MOSQUITO MAGNET®

Advanced Mosquito Defense Systems

Attracts and Kills Mosquitoes



Cordless



INDEPENDENCE™

For Outdoor Use Only
#1440-632

Operation Manual

CE

Welcome

Congratulations on your purchase of Mosquito Magnet®. Now you can begin to enjoy your outdoor living space again.

Mosquito Magnet is the #1 mosquito trap in North America. Backed by 18 years of research and independent testing, Mosquito Magnet is scientifically proven to effectively reduce mosquitoes & other biting insects from your yard.

Mosquito Magnet is easy to use. The enclosed CD-ROM provides key information for getting started. In this manual, you'll learn everything you need to know about how it works, optimal trap placement, maintenance, storage and warranty information. The keys to success are trap placement, utilization of Octenol or Lurex3 cartridges (depending on your area) and routine maintenance. For optimal catch rate, you'll need to change the propane tank and Octenol or Lurex3 every 21 days and use the Quick Clear Cartridge every tank change.

Visit us online at www.mosquitomagnet.com for additional information regarding Mosquito Magnet tips and testimonials.

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
United States
www.mosquitomagnet.com

Patents:
Denmark: No. 1432304
Finland: No. 1432304
France: Nos. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 and 1,432,304
Germany: Nos. 1011324; 1049373 and 60211538.8
Greece: Nos. 1011324 and 1432304
India: No. 228997
Ireland: Nos. 1011324 and 1432304
Italy: Nos. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 and 1,432,304
Japan: No. 4317748
Portugal: Nos. 1011324 and 1432304
Spain: Nos. 1,537,780; 1,011,324 and 1,432,304
Sweden: Nos. 1,537,780 and 1,432,304
UK: Nos. 1,537,780; 1,011,324; 1,049373 and 1,432,304
Australia: Nos. 726575; 735984 and 2002356537
New Zealand: Nos. 335035 and 506403
Singapore: No. 64595
S. Africa: No. 97/8366
China: Nos. ZL0281957.X and ZL03812961.2
Brazil: Nos. 9711492-8 and 9908104-0
Mexico: No. 250272

Other patents pending

Made in USA

FOR YOUR SAFETY

If you smell gas:

1. *Shut off the gas to the appliance.*
2. *Extinguish any open flame.*
3. *Open lid.*
4. *If odor continues, immediately call your gas supplier or your fire department.*

FOR YOUR SAFETY

1. *Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.*
2. *An LP cylinder not connected for use shall not be stored in the vicinity of this or any other appliance.*

Contents



Patented Counterflow Technology™

Questions or Comments

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
United States
http://www.mosquitomagnet.com/store_locator/International/

Model No.:	Independence™
Serial No.:	
Type of Gas:	Propane
Manifold Pressure:	100 – 110 psi
Minimum Gas Supply Pressure:	11.0 in. WC
Input Rating:	759 Btu/Hr.
Minimum Clearances:	20 – 24"

How the Mosquito Magnet® Works

Mosquitoes and other biting insects use the long-range attractant carbon dioxide (CO_2) to locate people. Once in close proximity, mosquitoes use short-range scents emitted from the skin, to determine which person they are going to bite. The Mosquito Magnet mimics a human by converting propane to CO_2, with its patented catalytic conversion technology, in combination with a short-range scent.

Attracted by the CO_2 and short-range scents, mosquitoes and other biting insects are drawn to the Mosquito Magnet. When they reach the trap, the insects are vacuumed into a bug bag by our patented Counterflow Technology™, where they dehydrate and die within 24 hours.

The Mosquito Magnet is silent, odorless and runs 24/7. When properly placed in your yard, the **trap begins working immediately. Noticeable results can be achieved in 7 to 10 days.** To greatly reduce your biting insect population, allow 4 weeks. Leave the Mosquito Magnet out all summer long, to control the mosquito population in your yard.

Only biting insects are targeted including mosquitoes, no-see-ums, black flies and midges. Beneficial insects such as butterflies, bees or moths are not targeted.

Safety Instructions

Please read and follow all safety instructions and warnings.

Children and adults should be alerted to the hazards of high surface temperatures and should stay away to avoid burns or clothing ignition.

Young children should be carefully supervised when they are in the area of the heater. Keep out of reach of children.

Clothing or other flammable materials should not be hung from the heater, or placed on or near the heater.

Note: Some or all of the following required safety instructions for propane powered devices may apply to your trap. Allow trap to cool for 5 minutes before re-starting.

⚠ ***Warning:*** Improper installation, adjustment, alteration, service or maintenance can cause injury or property damage. Read the installation, operating and maintenance instructions thoroughly before installing or servicing the trap.

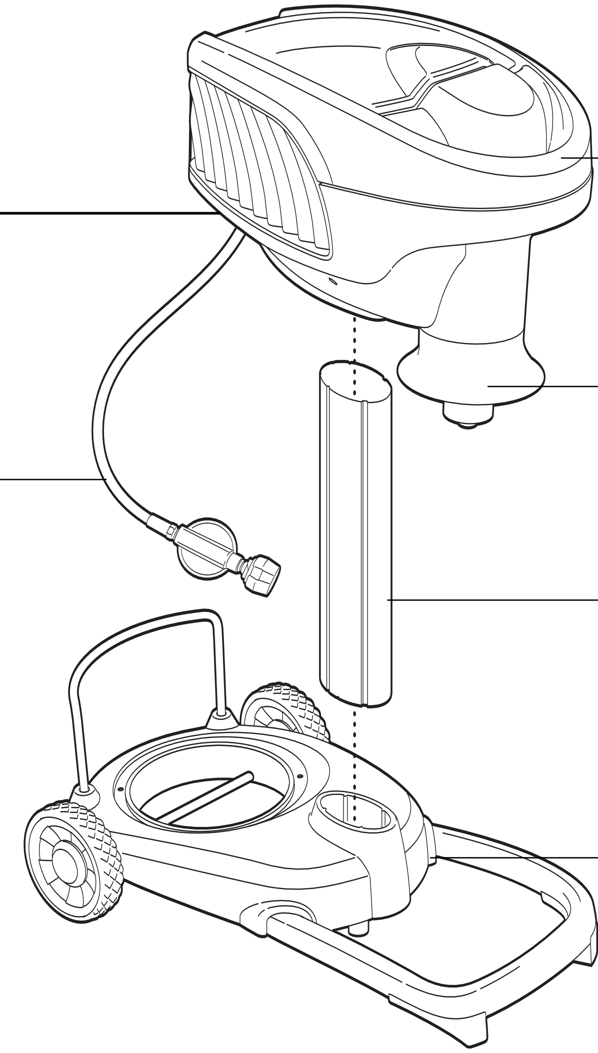
⚠ ***Caution:*** The gas pressure regulator provided with this appliance must be used. This regulator is set for an outlet pressure of 11.0 in. Water Column. The minimum inlet gas supply pressure is 11.0 in. Water Column from regulator.

- This unit is not intended to be installed in or on recreational vehicles and/or boats.
- The gas supply must be turned off at the LP-Gas supply cylinder when this appliance is not in use.
- The installation must conform with local codes or, in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223. 1-1998 for US and with the CAN1-B149 for Canada.
- To test for a gas leak, place soapy water around the connector, regulator, and gas hose assembly. If bubbles appear, there is a gas leak.
- Inspect the hose before each use of the unit. If it is evident there is excessive abrasion or wear, or the hose is cut, it must be replaced prior to the unit being put into operation. The replacement hose shall be that specified by the manufacturer.
- The trap is equipped with an internal spark. Failure to follow starting procedure will result in the trap not starting.
- Installation and repair should be done by a qualified service person (find service centers on www.mosquitomagnet.com). The heater should be inspected before use and at least annually by a qualified service person. More frequent cleaning may be required as necessary. It is imperative that the control compartment, burners, and circulating air passageways of the heater be kept clean.
- Maintain adequate clearances of 51 cm - 61 cm around air openings into the combustion chamber, clearances from combustible material, provisions for accessibility and for combustion and ventilating air supply. Keep the trap area clear and free from combustible materials, gasoline, and other flammable vapors and liquids. The appliance is not to be used in locations where flammable vapor or explosive dust is likely to exist.
- Do not obstruct the flow of combustion and ventilation air.
- Keep the ventilating openings of the cylinder enclosure free and clear from debris.
- Clean the trap with a water damp cloth, if necessary.
- The LP-Gas cylinder must be provided with a shut-off valve terminating in an LP-Gas supply cylinder valve outlet specified for Connection No. 510 in the Standard for Compressed Gas Cylinder Valve Outlet and Inlet Connections, ANSI/CGA-V-1-1977.
- The LP-Gas cylinder supply system must be arranged for vapor withdrawal and the cylinder must include a collar to protect the cylinder valve.
- The LP-Gas cylinder used shall be constructed and marked in accordance with the specifications for LP-Gas cylinders of the U.S. Department of Transportation (DOT) or The National Standard of Canada CAN/CSA-B339.
- The trap shall be used outdoors only in a well ventilated space and shall not be used in a building, garage, or any other enclosed area.
- The LP-Gas cylinder must be disconnected and removed from the appliance, if the appliance is stored indoors.
- LP-Gas cylinders must be stored outdoors in a well-ventilated area out of reach of children.
- Disconnected cylinders must have threaded valve plugs tightly installed and must not be stored in a building, garage, or any other enclosed area.
- The pressure regulator and hose assembly supplied with this appliance must be used for connection to the LP-Gas cylinder. Replacement pressure regulators and hose assemblies must be specified by the manufacturer.
- Avoid improper use of extension cords. Keep connections away from moisture and avoid damage to the cord.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid hazard.
- After some years of use, it might be an advantage to send the machine in for a service review.

Visit www.mosquitomagnet.com

Principal Parts

Self-Contained Independence™

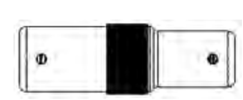


Parts Included

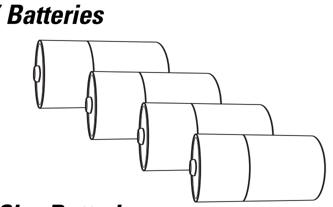
Bug Bag



Quick Clear Adapter



4 "C" Batteries



"C" Size Batteries recommended:

- Micropower

- Panasonic Extreme Power

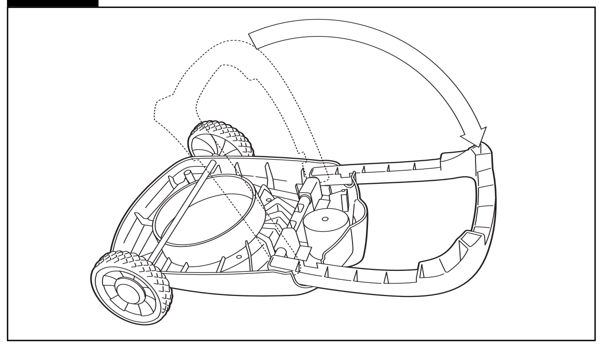
- Duracell Ultra

- Energizer Ultra +

Assembly Instructions

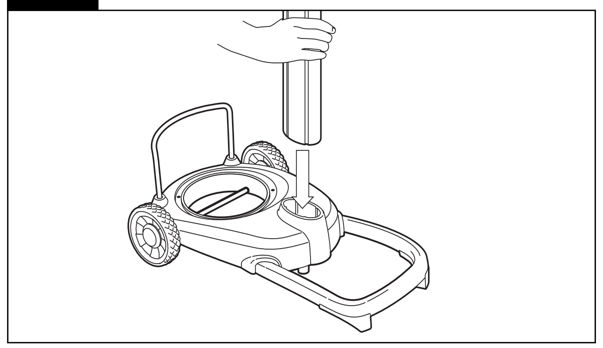
Trap Assembly:

Step 1



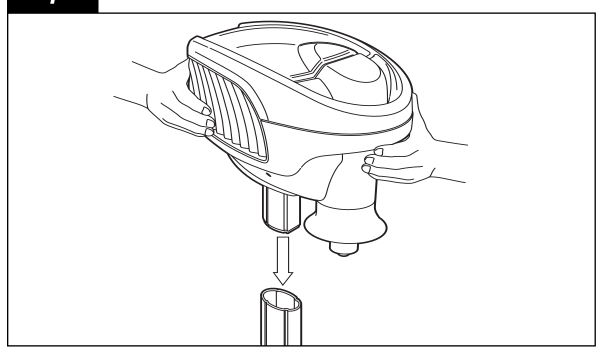
Place base upside down on a flat surface, unfold U-shaped support leg until it locks in place.

Step 2



Turn base and leg assembly right-side-up and place support pole into cavity on base.

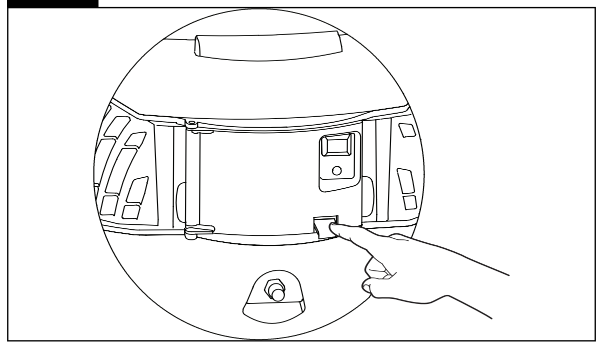
Step 3



Place trap power head onto pole. Press down firmly with two hands to secure.

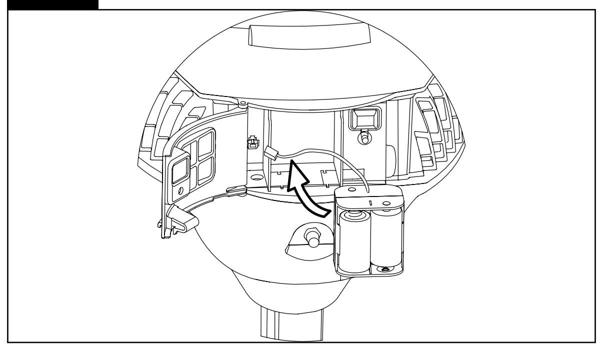
Assembled trap should have the front of power head/trumpet placed farthest from the wheels in the same direction as base U-shaped legs.

Step 4



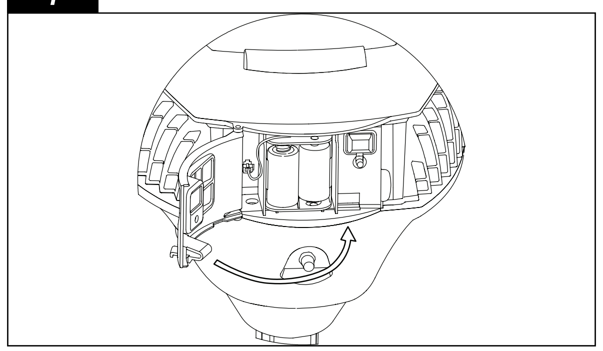
Open battery door in the rear of the trap.

Step 5



Place four (4) ‘C’ batteries in the battery cage. Insert battery cage connector in the power receptacle until it latches, then insert the battery cage in the opening.

Step 6



Close battery door when complete (snaps into place).

The batteries will last all season.

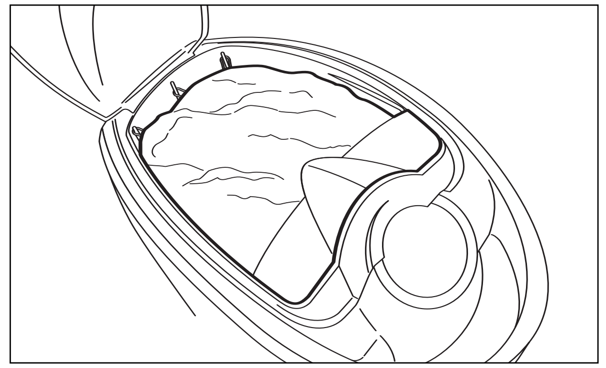
Set-Up

Bug Bag Installation:

Reach in the bug bag and fully open the drawstring entrance before installing. This will help optimize the airflow which will enhance the performance of your trap.

Lift clear plastic lid and lock plastic holding bracket of bug bag into front of compartment. Close plastic lid when finished.

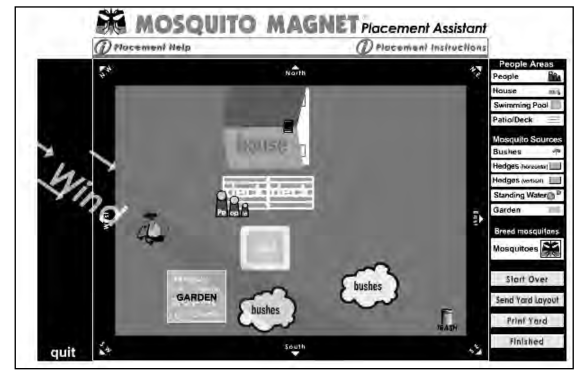
Note: Fabric loops hook over plastic posts allowing bug bag to expand to its highest capacity.



Bug bag locks into front of compartment

Trap Placement

1. Determine the direction of the prevailing wind. Check local weather patterns if you are unsure.
2. Stand in the center of the area you are trying to protect and look toward the prevailing wind.
3. Proper placement of the trap will be 10 meters in front of you, within 1.5 meters of ground cover (i.e. bushes, flowerbeds, tree line, marshbed). Ensure that trap is not directly against any blockades such as buildings, fences, etc.
4. It is recommended that the trap be placed in the shade.
5. Do not place trap directly above a water source (sprinklers, hose, etc.).
6. Trap must be placed on level ground to avoid tipping or uneven propane distribution.
7. For optimal trap placement in your yard, refer to the instructional CD-ROM included with your trap; or, go to www.mosquitomagnet.com to build your own yard diagram for correct trap placement.



MOSQUITO MAGNET®
MOSQUITO MAGNET®

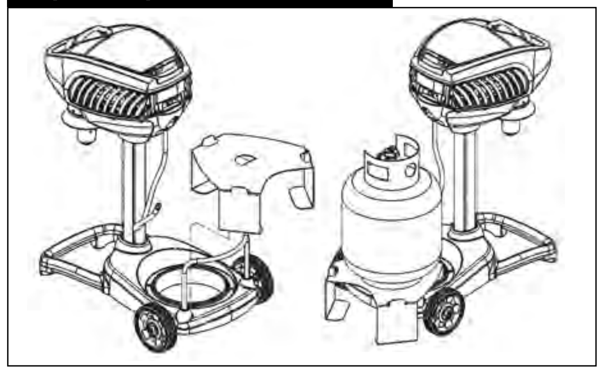
Set-Up

Propane Tank Installation

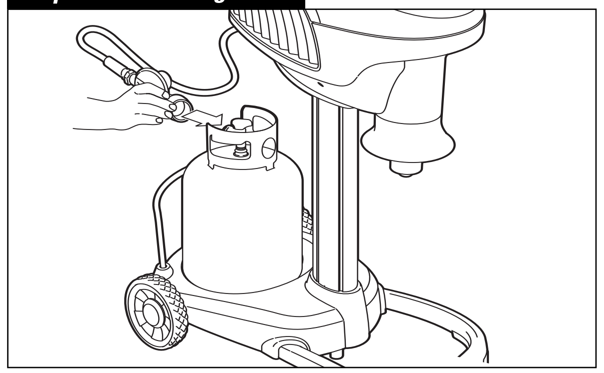
1. After trap is placed in its ideal location, place propane tank onto the base.
2. Making sure propane tank is fully closed, attach propane regulator hose to propane tank. Secure tightly by hand. ***Do not use tools.***
3. Turn propane on by *slowly* turning valve counter-clockwise. Take care not to turn too quickly to avoid engagement of safety valve.

⚠ ***DO NOT MOVE TRAP WITH TANK ATTACHED!*** TANK MUST BE DISCONNECTED FROM REGULATOR BEFORE TRAP IS RELOCATED TO AVOID DAMAGE TO REGULATOR AND/OR TRAP. BE ADVISED, DAMAGE CAUSED FROM FAILURE TO COMPLY WITH THIS INSTRUCTION IS NOT COVERED UNDER WARRANTY.

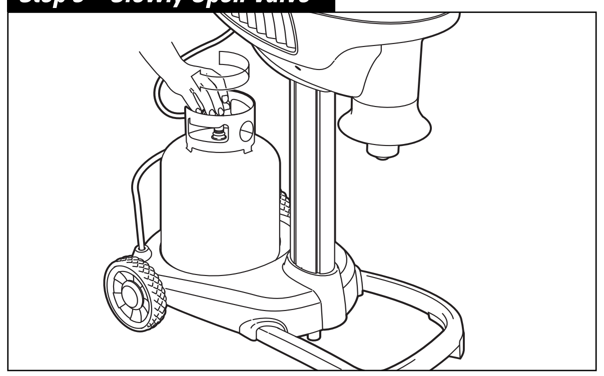
Step 1 – Propane Tank Placement



Step 2 – Attach Regulator



Step 3 – Slowly Open Valve



Instructions

*****READ MANUAL BEFORE STARTING*****

Starting Instructions

It is recommended that you read the entire manual before starting the Mosquito Magnet® trap.

1. Insert Octenol or Lurex3 cartridge in compartment per instructions in cartridge packaging.
2. Install 4 “C” Batteries into the rear compartment.
3. Connect regulator to propane tank.
4. Slowly turn propane tank valve on.
5. Push “ON/OFF” switch to ON Position. LED light will turn solid orange indicating warm-up. After 15 - 25 minutes, trap LED light will turn solid green indicating the trap is running at full capacity.

Shut Down Instructions

To shut down the Mosquito Magnet, simply close the valve on the propane tank and push “off” button on back of power head.

When Not In Use

If the unit is not in use, the gas must be turned off at the supply cylinder. Storage of this unit indoors is permissible only if the cylinder is disconnected and removed. Cylinders must be stored outdoors, out of reach of children and must not be stored in a building, garage or any other enclosed area.

End of Season Storage

Push ON/OFF switch to OFF position to shut down the trap. The LED light will go out and the fan will continue running until trap is cool. Close the propane tank valve and disconnect regulator. Remove the 4 “C” batteries and discard.

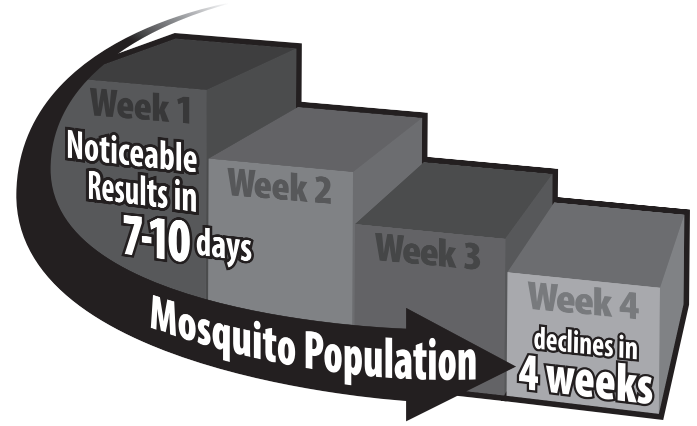
Any open Mosquito Magnet® Octenol or Lurex3 cartridges should be removed and discarded. See cartridge label for disposal instructions. The bug bag should also be discarded prior to storing the trap.

STORAGE: The trap should be stored indoors in a garage or shed in the off-season. Cover trumpet to prohibit insects from nesting. Cover unit with trap cover or with a tarp and secure tightly at the bottom to keep out dust, spider webs and other debris.

NOTE: It is recommended that you use the Quick Clear adapter before seasonal storage to avoid build-up of contaminants during off-season. (see page 10).

For Best Results (unit must run for 24 hours/day)

- **Your trap will begin capturing immediately with significant reduction in the mosquito population in 7-10 days.** Allow 4 weeks to significantly reduce the mosquito population in your yard.



- Allow trap to cool for 5 minutes before re-start.
- Never spray insecticide in or around trap.
- Trap can be left running in the rain, but do not place trap directly above a water source (sprinklers, hose, etc.).
- If using lime or fertilizer compounds, be sure to shut down the trap first to prevent dust or fine mist from being drawn into trap and clogging bug bag.

Warning: Improper installation, adjustment, alteration, service or maintenence can cause injury or property damage. Read the installation, operating and maintenence instructions thoroughly before installing or servicing this equipment.

Caution: The gas pressure regulator provided with this appliance must be used. This regulator is set for an outlet pressure 11.0 in. water column.

The gas supply must be turned off at the LP-Gas supply cylinder when this appliance is not in use.

The machine needs a minimum of 5.4 Voltages to be able to start. If the machine does not start, always change to new batteries and try to start it again.

The Octenol cartridge will last approximately 21 days. Note: The white tab will not be consumed but just decrease in intensity during the time. Visually you will not notice that it is consumed.

Maintenance

Maintenance

- ***21 Day Maintenance Cycle***
  - Refill propane tank. 20 lb (9.07 kg) propane tank lasts approximately 21 days with 24-hour/7-days operation.
  - Replace Octenol or Lurex3 cartridge. See cartridge label for instructions.
  - Empty or replace bug bag.
  - Utilize the Quick Clear adapter at every tank change.
- Periodically wipe down the outside of the trap with a clean, water damp cloth.
- Replace your 4 "C" Batteries every season.

Propane Tank Changing Tips

When attaching the regulator knob to a tank after a tank change, be sure to fully tighten the regulator knob onto the tank. No need to use tools, but do turn the knob as far as possible by hand. When this is done, loosen the knob 1/4 turn, then re-tighten to maximize seal.

The purpose for this is to fully engage the regulator onto the tank. If the regulator is not fully engaged, the flow of gas may be restricted to the point where the trap will show a gas empty code. If this occurs, press the off button, close the tank valve, and remove the regulator from the tank. Re-attach the regulator and try again.

Maintenance Schedule

Note: Bug bags should be replaced when half full. You can find all your accessory needs at your local hardware or home improvement store.

	Example	Season 1	Season 2	Season 3	Season 4
Purchase Date	April 1st				
Register Warranty	April 1st				
Start Up Date	April 1st				
SERVICE:					
Seasonal Tune-Up		March 15th			
MAINTENANCE:					
Propane & Octenol/Lurex3 Cartridge Change	April 21st				
Quick Clear Cartridge	April 21st				
Propane & Octenol/Lurex3 Cartridge Change	May 11th				
Quick Clear Cartridge	May 11th				
Propane & Octenol/Lurex3 Cartridge Change	May 31st				
Quick Clear Cartridge	May 31st				
Propane & Octenol/Lurex3 Cartridge Change	June 20th				
Quick Clear Cartridge	June 20th				
Propane & Octenol/Lurex3 Cartridge Change	July 10th				
Quick Clear Cartridge	July 10th				
SERVICE - WINTERIZATION					
Discard Bug Bag & Octenol/Lurex3 Cartridge					
Cover Trap Trum pet to avoid					
nesting insects					
Keep in garage or shed					

Easy Quick Clear Valve

⚠ ***Important: Extinguish all smoking materials prior to use of Easy Quick Clear Valve. Do not stand directly behind the Quick Clear cartridge during operation.***

⚠ ***Use of PROTECTIVE eyewear is recommended.***

⚠ ***Important: Shut down your trap. Let fan run until it stops before using Quick Clear Cartridges (about 5 minutes).***

Quick Clear is recommended for regular maintenance to remove built-up contaminants.

Recommended for use at every tank change. Also recommended for use before seasonal storage to avoid build up of contaminants during the off-season. Instructions for "Easy Quick Clear Valve" maintenance procedure shall be provided on a label attached to trap where easily visible by user.

The Easy Quick Clear Valve is a threaded knob located on the back of your trap. It should be used with the adapter included with your trap, and a threaded Quick Clear cartridge available at your local hardware or home improvement store.

1. ***Important: Shut down your trap. Let fan run until it stops before using Quick Clear Cartridges (about 5 minutes).***
2. Close the propane tank valve by turning to the "OFF" position. (Turn the tank valve clockwise.)
3. Remove the protective cap from Easy Quick Clear valve located in the back of the trap.
4. Hand-screw the Quick Clear adapter on to Quick Clear valve, until finger tight.
5. Hand-screw the Quick Clear cartridge into the Quick Clear adapter clockwise until hand tight while holding the adapter in place. ***Important:*** Do not over-tighten.
6. While holding the adapter in place slowly unscrew Quick Clear cartridge up to 1/4 turn only in counter clockwise direction from the Quick Clear adapter only. The strong flow of compressed air lasts approximately 45 seconds. Be sure to allow Quick Clear cartridge to run out completely. (Hissing will stop when cylinder is empty. Quick Clear cartridge will be cold to the touch.)
7. Unscrew the Quick Clear cartridge to remove. Discard empty Quick Clear cartridge after use; it is not reusable or refillable.
8. Unscrew the Quick Clear adapter to remove. Use caution when removing Quick Clear adapter and cartridge, as some compressed air may come out at this time. Remember to keep the Quick Clear adapter for future use.
9. Replace Easy Quick Clear Valve protective cap, and proceed with normal start up of your trap.

Step 4



First hand-screw the Quick Clear adapter onto the valve.

Step 5



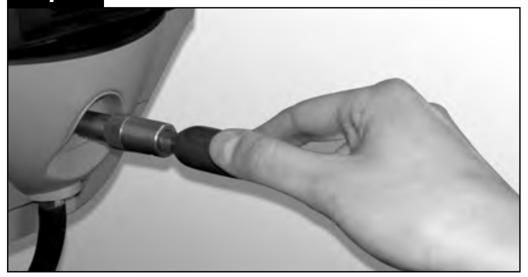
While holding the adapter in place, screw the Quick Clear cartridge into Quick Clear adapter.

Step 6



To start cleaning process, while holding Quick Clear Adapter in place, unscrew the Quick Clear cartridge ***1/4 Turn Only***.

Step 7



Unscrew the Quick Clear cartridge first, then unscrew Quick Clear adapter and discard the spent Quick Clear cartridge. Remember to keep the Quick Clear adapter for future use.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solutions
Unit won't start ***Red LED light flashing at 7 second intervals***	1. Propane tank may be empty. 2. If propane tank is new and has been newly filled it must be purged. 3. There could be a loose connection. 4. Fuel line may be blocked by propane contaminants. 5. Bug Bag may be full or clogged.	1. Weigh tank and check against "empty" weight written on tank. 2. Bring tank to filling location. Air may be in fuel line. Ask for tank to be purged. *Hint: If you have another propane powered device operating on a standard 20 lb (9.07 kg) propane tank, try hooking that tank up to the trap to verify that the issue is with your tank.* 3. Verify all connections. Make sure propane tank valve is fully open. 4. See Quick Clear adapter instructions on page 10. 5. Replace the Bug Bag 6. Change all the batteries (min 5,4 V).
Unit won't stay running	1. 'Possible Causes' 1 & 3 above may apply. 2. Fuel line may be blocked by propane contaminants. 3. Regulator is not fully engaged.	1. Go through above steps 1 & 3. 2. See Quick Clear adapter instructions on page 10. 3. See Tank Changing Tips on page 7.
Low or No Catch	1. Insects may not be out yet. 2. Trap placement issue. 3. Biting insect reproductive cycles have not yet been broken. 4. Counterflow may be disrupted.	1. Verify temperature is consistently over 50°F (10°C). 2. Follow steps in the "Trap Placement" section of your owner's manual or refer to your instructional CD-ROM included with your trap. 3. Keep trap in constant operation 24 hours/day, 7 days per week for at least 4 weeks to reduce the mosquito population. 4. Air flow may be restricted. Contact your Local Service Provider.
LED Flashing alt RED/GREEN at 7 second intervals	High Temperature	1. Turn off trap and allow to cool for 1/2 hour. Then restart.
LED Flashing alt RED/ORANGE at 7 second intervals	Battery Voltage Low	1. Make sure the 4 "C" batteries are properly installed and fresh. 2. Ensure the battery cage connector is properly installed. 3. After several repeated unsuccessful attempts, replace with 4 new "C" batteries.
Double flashing Red LED at 7 second intervals	Thermister fault	1. Change to new 4C batteries and start the machine again. 2. Contact your Local Service Provider.
LED light solid red	Electrical fault	1. Contact your Local Service Provider.

MOSQUITO MAGNET®

Brukerhåndbok

MOSQUITO MAGNET®

Velkommen

Gratulerer med ny Mosquito Magnet®. Nå kan du nyte det å være utendørs igjen.

Mosquito Magnet er den mest populære myggfellen i Nord-Amerika. Den er blitt testet og forsket på i atten år, og den reduserer betraktelig antall mygg og andre stikkende insekter i hagen din. Dette er vitenskapelig bevist.

Mosquito Magnet er enkel å bruke. En vedlagt CD-ROM gir deg god forklaring på hvordan du kan komme igang. I denne brukerhåndboken vil du finne informasjon om hvordan den fungerer, best plassering av myggfellen, vedlikehold, oppbevaring og garanti. Nøkkelen til suksess er plasseringen av myggfellen, bruk av Octenol- eller Lurex3-patroner (avhengig av området) og rutinemessig vedlikehold. Beste resultat oppnås ved å skifte propanflasken og Octenol- eller Lurex3-patronen hver 21. dag, og bruke Quick Clear-patronen hver gang flasken skal skiftes.

Se vår webside www.mosquitomagnet.com hvis du ønsker mer informasjon om Mosquito Magnet gode råd og forbrukeranbefalinger.

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
USA
www.mosquitomagnet.com

Patent:
Danmark: patentnr. 1432304
Finland: patentnr. 1432304
Frankrike: patentnr. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 og 1,432,304
Tyskland: patentnr. 1011324; 1049373 og 60211538.8
Hellas: patentnr. 1011324 og 1432304
India: patentnr. 228997
Irland: patentnr. 1011324 og 1432304
Italia: patentnr. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 og 1,432,304
Japan: patentnr. 4317748
Portugal: patentnr. 1011324 og 1432304
Spania: patentnr. 1,537,780; 1,011,324 og 1,432,304
Sverige: patentnr. 1,537,780 og 1,432,304
Storbritannia og Nord-Irlan: patentnr. 1,537,780; 1,011,324; 1,049373 og 1,432,304
Australia: patentnr. 726575; 735984 og 2002356537
New Zealand: patentnr. 335035 og 506403
Singapore: patentnr. 64595
Afrika: patentnr. 97/836
Kina: patentnr. ZL0281957.X og ZL03812961.2
Brasil: patentnr. 9711492-8 og 9908104-0
Mexico: patentnr. 250272
Andre patentanmeldelser

Produsert i USA

AV SIKKERHETSMESSIGE GRUNNER

Hvis du lukter gass:

1. Steng gassen på flasken.

2. Slokk eventuelle flammer.

3. Åpne lokket.

4. Hvis lukten fortsetter, må du umiddelbart ta kontakt med din gassforhandler eller brannvesenet.

AV SIKKERHETSMESSIGE GRUNNER

1. Bensin og andre typer brennfarlig stoff og damp må ikke brukes eller oppbevares i nærheten av denne myggfellen eller andre typer apparater.

2. En propanflaske som ikke er tilkoblet må ikke oppbevares i nærheten av denne fellen eller andre typer apparater.

Innhold

Spørsmål og svar

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
USA
http://www.mosquitomagnet.com/store_locator/International/

Modellnummer:	Independence™
Serienummer:	
Type gass:	propan
Manifoldtrykk:	100 – 110 psi (6,90 – 7,58 bar)
Minimum inngående gasstrykk:	28 cm vannsøyle
Inntak:	759 Btu per time
Minimum avstand:	51 – 61 cm



Hvordan Mosquito Magnet® virker

Mygg og andre stikkende insekter merker karbondioksid (CO_2) på lang avstand, og kan på denne måten finne mennesker. Når myggen er i nærheten, bruker den kortdistanselukter som avgis fra huden, til å bestemme hvem de skal bite. Mosquito Magnet etterligner et menneske ved å konvertere propan til CO_2 med den patenterte katalytiske konverteringsteknologien, kombinert med en kortdistanselukt.

Mygg og andre bitende insekter trekker seg mot Mosquito Magnet fordi de tiltrekkes av CO_2 og kortdistanselukter. CO_2 og dette lokkemiddelet som er beregnet på kortdistanser. Når de når frem til myggfellen vil insektene bli sugd inn i en insektpose ved hjelp av vår patenterte Counterflow Technology™. Her vil de tørke ut og dø innen 24 timer.

Mosquito Magnet er stille, luktfri og går hele døgnet. Når fellen er plassert riktig i hagen din, vil **den umiddelbart begynne å virke. Du vil få merkbare resultater innen 7 til 10 dager.** Etter 4 uker vil du merke at antall stikkende insekter er drastisk redusert. La Mosquito Magnet stå ute hele sommeren slik at den kan effektivt bekjempe myggbestanden i din hage.

Det er kun stikkende insekter som blir berørt av denne myggfellen, som f.eks. mygg, knott, sandflue og tuneflue. Nyttige insekter som sommerfugler, bier og møll blir ikke berørt.

Sikkerhetsinstrukser

Vennligst les og følg alle disse sikkerhetsinstruksene og advarslene.

Barn og voksne må være obs på farlige høye overflatetemperaturer. Hold avstand slik at man unngår å bli brent eller at klærne tar fyr.

Pass godt på små barn når de er i nærheten av varmeapparatet. Fellen må være utilgjengelig for barn.

Klær og andre brannfarlige gjenstander må ikke henge over varmeapparatet, eller bli plassert i nærheten av varmeapparatet.

Merk: Noen, eller alle, av de følgende sikkerhetsinstruksene for propandrevne enheter, gjelder for din myggfelle. Du må la myggfellen avkjøle seg i 5 minutter før du starter den på nytt.

⚠ ***Advarsel:*** Feil montering, justering, forandring, service og vedlikehold kan forårsake personskader eller materielle skader. Du må lese bruksanvisningen nøye om hvordan du skal installere, bruke og vedlikeholde myggfellen før du installerer eller vedlikeholder apparatet.

⚠ ***Forsiktig:*** Gassregulatoren som er levert med apparatet må brukes. Regulatorens utgående trykk er satt til 28 cm vannsøyle. Minimum inngående gasstrykk er satt til 28 cm vannsøyle fra regulatoren.

- Dette apparatet egner seg ikke til å bli brukt i campingbiler og/eller båter.
- Du må slå av gassen til propanflasken når apparatet ikke er i bruk.
- Alt utstyr som er beregnet for gass skal være CE-merket og ha bruker- og vedlikeholdsveiledning på norsk. Installasjon må utføres i henhold til gjeldende forskrifter om brannfarlig eller trykksatt stoff.
- For å teste om gassen lekker kan du plassere såpevann rundt koblingsstykket, regulatoren og gasslangen. Hvis det oppstår såpebobler lekker det gass.
- Du må alltid kontrollere slangen før du tar den i bruk. Hvis det er tydelige tegn på slitasje, eller det er sprekk i slangen, må du bytte slangen før du begynner å bruke den. Den nye slangen må være anbefalt av fabrikanten.
- Myggfellen er utstyrt med en innvendig gnisttenner. Hvis du ikke følger startprosedyren kan det resultere i at myggfellen ikke vil starte.
- Installasjon og reparasjon bør utføres av en montør med dokumentert kompetanse (du kan finne serviceforhandlere ved å gå til vår webside www.mosquitomagnet.com). Varmeapparatet bør alltid kontrolleres før det tas i bruk, og en montør med dokumentert kompetanse bør inspisere apparatet minst en gang per år. Det kan være nødvendig at du rengjør apparatet oftere. Det er ytterst viktig at du holder reguleringsenheten, brennere og de sirkulerende luftveiene på varmeapparatet rene.

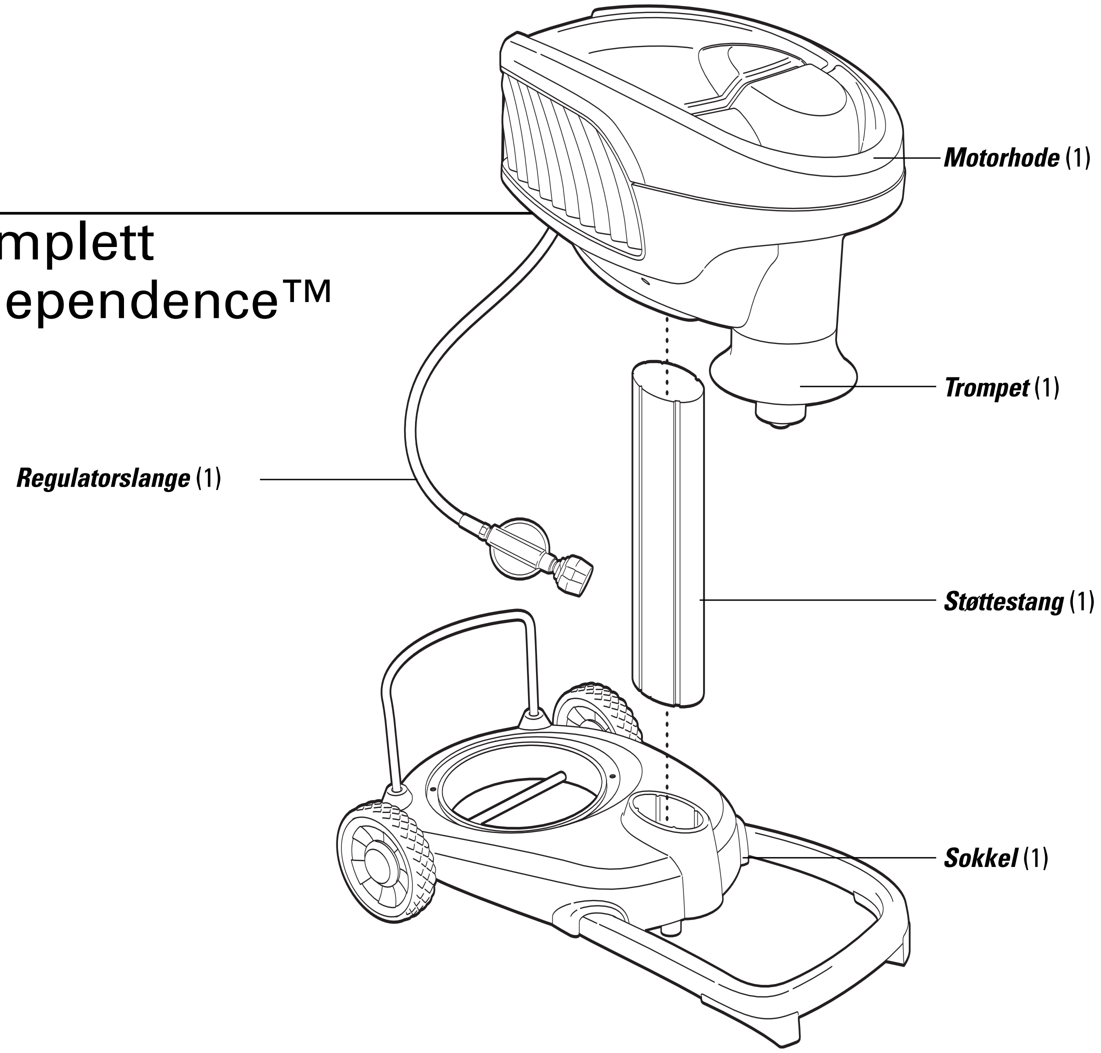
Sikkerhetsinstrukser

- Hold en avstand på 51 – 61 cm rundt luftåpningene som fører til brennkammeret. Hold brennbart materiale borte fra apparatet. Forbrenningsluft og ventilasjonsluft må ikke blokkeres. Hold området rundt myggfellen fri for brennbart materiale, bensin og andre typer brennbar damp og væske. Du må ikke bruke apparatet på steder hvor det er stor sannsynlighet for at brennbar damp eller eksplosive stoffer kan oppstå.
- Se til at forbrenningsluft og ventilasjonsluft ikke er blokkert.
- Se til at det ikke er smuss rundt ventilasjonsåpningene på flasken.
- Rengjør myggfellen med en fuktig klut, hvis det blir nødvendig.
- Propanflasken må være utstyrt med en avstengningsventil som stenger propanen fra gassflasken i henhold til gjeldende forskrifter om brannfarlig eller trykksatt stoff. Alt utstyr som er beregnet for gass skal være CE-merket.
- Propanflasken må være beregnet på et damptilførselssystem, og flasken må ha en krage som beskytter sylinderventilen.
- Propanflasken som du bruker må være konstruert og merket for propanflaske i henhold til gjeldende forskrifter om brannfarlig eller trykksatt stoff. Alt utstyr som er beregnet for gass skal være CE-merket.
- Myggfellen må kun brukes utendørs, og området må være godt ventilert. Den må ikke brukes inne i en bygning, garasje, eller andre innestengte områder.
- Hvis du ønsker å oppbevare apparatet innendørs, må du stenge gassen og ta ut propanflasken, for deretter å fjerne det fra apparatet.
- Propanflasken må oppbevares utendørs, og området må være godt ventilert. Propanflasken skal oppbevares utilgjengelig for barn.
- Propanflasker som er koblet fra må ha gjengete ventilplugger som sitter godt. Propanflasker må ikke oppbevares inne i en bygning, garasje eller andre innestengte områder.
- Denne propanflasken kommer med en trykkregulator og en slangeforbindelse som må brukes når du skal montere propanflasken. Bruk kun trykkregulatorer og slangeforbindelser som er anbefalt av fabrikanten.
- Unngå feilaktig bruk av skjøteledninger. Se til at koblinger ikke kommer i kontakt med fuktighet. Unngå å ødelegge ledningen.
- Hvis drivstoffledningen er ødelagt må den byttes av fabrikanten, et serviceverksted, eller en montør med dokumentert kompetanse, for å unngå farer.

Gå til webside www.mosquitomagnet.com

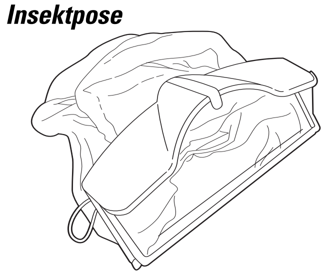
Apparatets ulike deler

Komplett Independence™

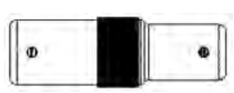


Inkluderte deler

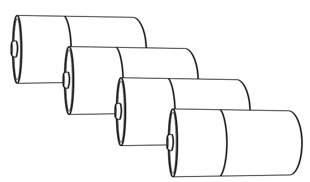
Insektpose



Quick Clear mellomstykke



4 C-batterier



"C"-batterier anbefales:

Micropower

Panasonic Extreme Power

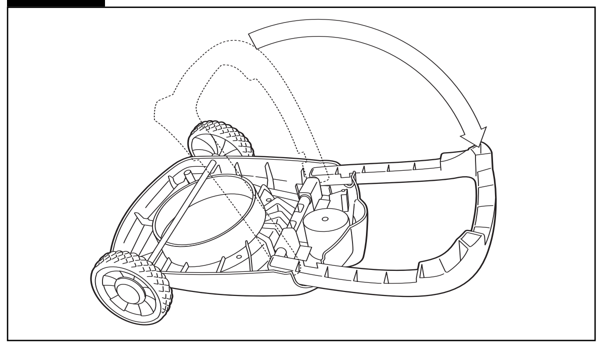
Duracell Ultra

Energizer Ultra +

Bruksanvisning for montering

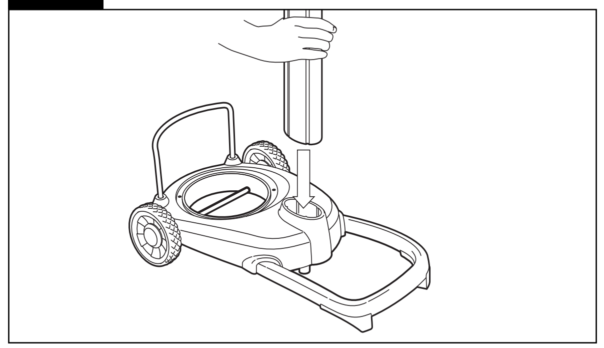
Montering av felle:

Punkt 1



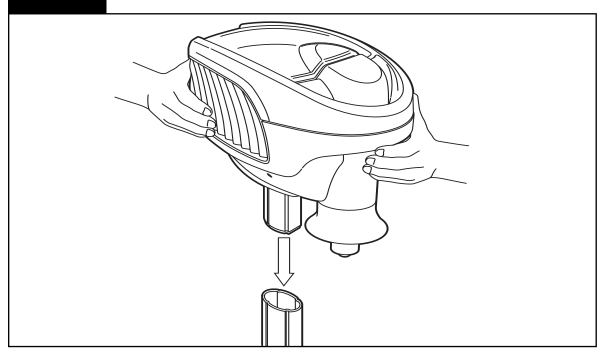
Legg sokkelen opp ned på flat bakke. Bøy ut støttebenet som er U-formet. Du vil høre at det smetter på plass.

Punkt 2



Snu sokkelen og støttebenet tilbake. Sett støttestangen i hullet på sokkelen.

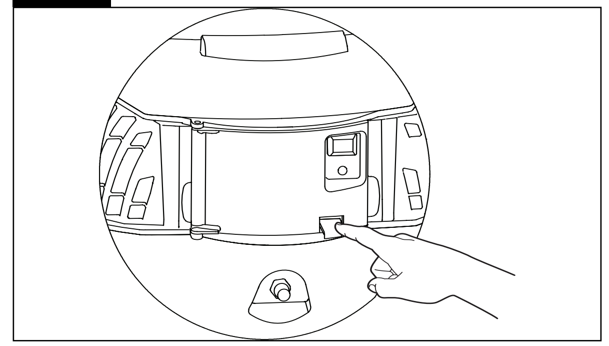
Punkt 3



Plasser myggfellens motorhode på støttestangen. Bruk to hender for å trykke det hardt ned, slik at det sitter trygt.

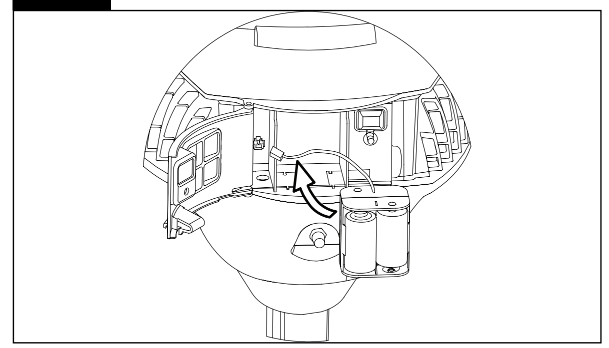
En montert myggfelle skal ha fremsiden av motorhodet/trompeten lengst unna hjulene, og peker samme veg som støttebenet med U-form.

Punkt 4



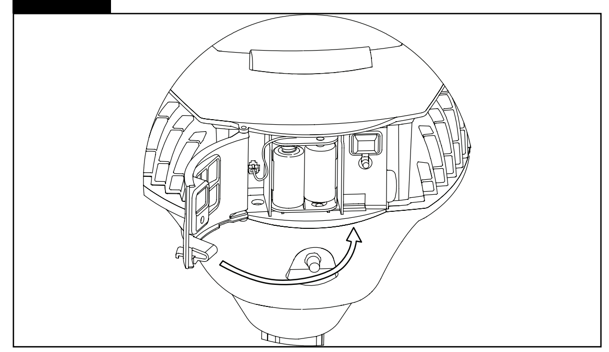
Åpne batteridøren på baksiden av fellen.

Punkt 5



Sett fire (4) "C"-batterier i batteriholderen. Før tilkoblingen for batteriholderen inn i strømkontakten til den låses på plass, og sett deretter batteriholderen i åpningen.

Punkt 6



Lukk batteridøren (døren smetter på plass).

Batteriene varer hele sesongen.

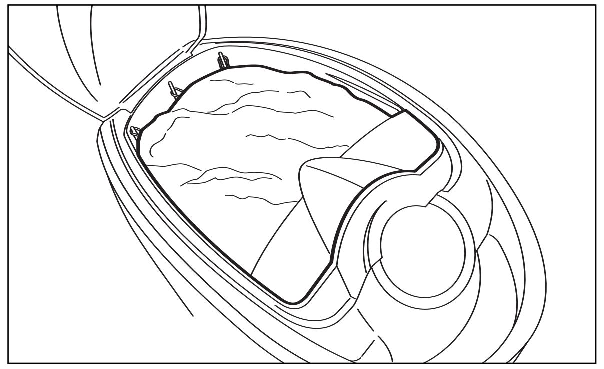
Oppsett

Montering av insektpose:

Stikk hånden inn i insektposen og åpne løpesnoråpningen før posen settes i. Dette vil forbedre luftstrømmen, slik at myggfellen blir mer effektiv.

Åpne det gjennomsiktige plastlokket. Fest plastklipsene på insektposen til fremsiden av beholderen. Lukk plastlokket når du er ferdig.

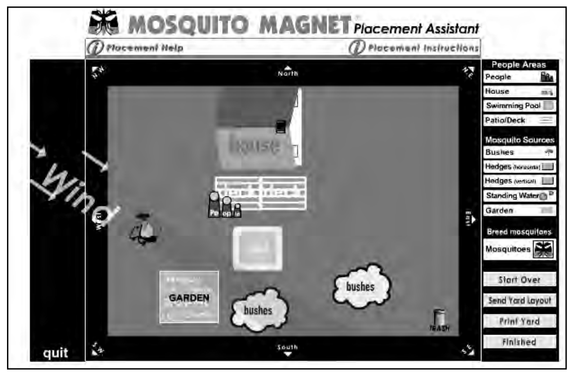
MERK: Du kan hekte stoffløkkene over plaststengene slik at insektposen kan utvide seg så mye som mulig.



Insektposen festes til fremsiden av beholderen.

Plassere fellen

1. Du må fastslå hvilken retning vinden vanligvis blåser. Hvis du ikke er sikker kan du finne et lokalt værmønstret.
2. Stå midt i det området som du ønsker å beskytte, se mot vinden.
3. Riktig plassering av myggfellen er 10 m foran deg, og 1,5 m unna vegetasjon (f.eks. busker, blomsterbed, tregrense, moseområder). Pass på at myggfellen ikke står rett ved siden av en sperring som f.eks. en bygning, et gjerde, osv.
4. Vi anbefaler at du setter myggfellen i skyggen.
5. Du må ikke plassere myggfellen direkte over en vannkilde (sprinkler, slange, osv).
6. Myggfellen må stå på flat bakke, ellers kan den velte, og propanen blir ujevnt fordelt.
7. Myggfellen har en vedlagt CD-ROM som du kan henvise til for at å finne den aller beste plassen for din myggfelle; eller besøk www.mosquitomagnet.com hvor du kan lage ditt eget diagram over beste plassering av myggfellen.



Oppsett

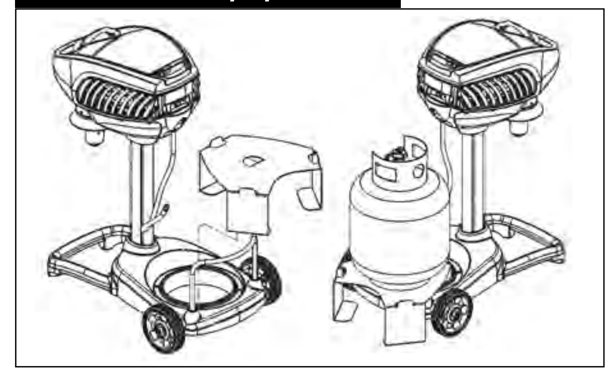
Montere propanflasken

1. Når du har plassert myggfellen på den beste plassen, må du installere propanflasken.
2. Se til at propanflasken er helt stengt, koble regulatorslangen til propanflasken. Stram til for hånd. ***Ikke bruk verktøy.***
3. Slå på propanen ved å vri ventilen sakte mot venstre. Vær forsiktig så du ikke vrir for fort, da vil sikkerhetsventilen åpne seg.

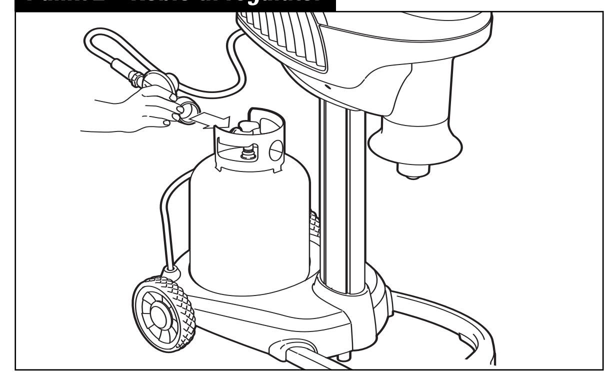
DU MÅ IKKE FLYTTE PÅ MYGGFELLEN MED TILKOBLET FLASKE!

⚠ FOR Å UNNGÅ AT REGULATOREN OG/ELLER MYGGFELLEN BLIR SKADET MÅ DU KOBLE FLASKEN FRA REGULATOREN FØR DU FLYTTER PÅ MYGGFELLEN. SKADER SOM OPPSTÅR FORDI DU IKKE FØLGER DISSE INSTRUKSENE, VIL PÅVIRKE GARANTIEN.

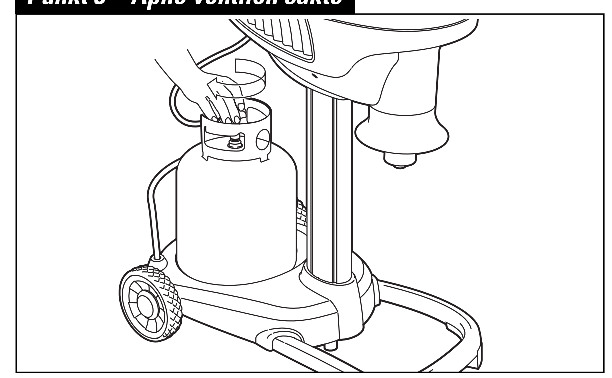
Punkt 1 – Plassere propanflasken



Punkt 2 – Koble til regulator



Punkt 3 – Åpne ventilen sakte



Bruksanvisninger

*****LES BRUKERHÅNDBOKEN FØR DU STARTER*****

Hvordan starte maskinen

Vi anbefaler at du leser hele denne brukerhåndboken før du starter Mosquito Magnet® myggfellen.

1. Sett en Octenol- eller Lurex3-patron i rommet ifølge bruksanvisningen i patronpakken.
2. Sett 4 C-batterier inn i baksiden på beholderen.
3. Koble regulatoren til propanflasken.
4. Åpne ventilen på propanflasken sakte.
5. Trykk PÅ/AV-knappen PÅ. LED-lyset vil bli helt oransje. Dette betyr at apparatet varmer seg opp. Etter ca. 15 til 20 minutter vil LED-lyset forandre seg til grønt. Myggfellen er klar til bruk.

Hvordan stenge maskinen

For å slå av Mosquito Magnet, må ventilen på propanflasken stenges, og trykk på "av"-knappen bak på motorhodet.

Når den ikke brukes

Hvis du ikke bruker apparatet, må du slå av gassen. Du kan oppbevare dette apparatet innendørs hvis du har koblet fra og fjernet flasken fra apparatet. Propanflasken må oppbevares utendørs, og utilgjengelig for barn. Den må ikke oppbevares i en bygning, garasje eller annet innestengt område.

Oppbevaring ved sesongslutt

Trykk PÅ/AV-knappen AV, for å slå av myggfellen. LED-lyset vil slukkes, men viften vil fortsette å gå helt til myggfellen er avkjølt. Steng ventilen på propanflasken, deretter må du koble fra regulatoren. Ta ut og kast de 4 C-batteriene.

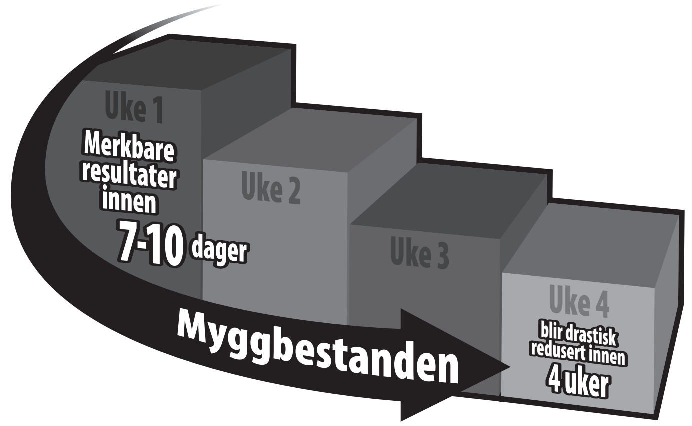
Alle åpne Octenol- eller Lurex3-patroner for Mosquito Magnet® skal fjernes og kasseres. Se etiketten på patronen for instruksjoner om avhending. Du må også kaste insektposen før du oppbevarer myggfellen.

OPPBEVARING: Dekk myggfellen med et cover eller en plastduk. Fest det godt på undersiden slik at ikke støv, spindelvev og annet smuss trenger inn.

MERK: Vi anbefaler at du bruker Quick Clear hurtigrensfilter før du oppbevarer apparatet etter endt sesong. Dette vil forhindre smuss (se side 11n).

For best resultat (må myggfellen gå hele døgnet)

- **Myggfellen din vil begynne å virke umiddelbart, og du vil få merkbare resultater innen 7 – 10 dager.** Etter 4 uker vil du merke at myggbestanden i din hage er drastisk redusert.



- Du må la myggfellen avkjøle seg i 5 minutter før du starter den på nytt.
- Du må aldri spraye insektspray på eller rundt fellen.
- Myggfellen tåler regn, men ikke plasser fellen direkte over en vannkilde (sprinkler, slange osv.).
- Hvis du skal gjødsle med kalk eller andre typer gjødsel må du først slå av myggfellen. Dette forhindrer at insektposen blir tilstoppet med fint støv.

Advarsel: Feil montering, justering, forandring, service og vedlikehold kan forårsake personskader eller materielle skader. Du må lese bruksanvisningen nøye om hvordan du skal installere, bruke og vedlikeholde myggfellen før du installerer eller vedlikeholder fellen.

Forsiktig: Gassregulatoren som er levert med apparatet må brukes. Regulatorens utgående trykk er satt til 28 cm vannsøyle.

Du må slå av gassen på propanflasken når du ikke bruker apparatet.

Vedlikehold

Vedlikehold

- ***Vedlikeholdsrutiner hver tredje uke***
  - Fyll på propan. Propanflaske på 20 lb (9,07 kg) varer i ca 21 dager hvis apparatet står på hele tiden.
  - Skifte Octenol- eller Lurex3-patron. Se instruksjoner på etiketten til patronen.
  - Tøm eller skift insektposen.
  - Bruk Quick Clear mellomstykket hver gang du bytter tank.

- Rengjør utsiden av myggfelle en gang imellom med en ren og fuktig klut.
- Sett inn 4 nye C-batterier hver sesong.

Tips angående bytting av propanflaske

Når du har skiftet flaske, og du skal koble regulatoren til flasken, må du stramme den godt. Du behøver ikke å bruke verktøy, med stram så mye som mulig for hånd. Når du har gjort dette må du løsne regulatoren 1/4 omgang, for deretter å stramme så mye som mulig en gang til.

Grunnen til at du gjør dette er fordi regulatoren må sitte godt på flasken. Hvis ikke regulatoren sitter godt på flasken, kan det påvirke gassen slik at myggfellen viser en varselkode som indikerer tom gass. Hvis dette skulle skje må du trykke på av-knappen, steng flaskeventilen, og fjern regulatoren fra flasken. Deretter må du koble regulatoren til flasken på nytt.

Vedlikeholdsrutiner

Merk: *Insektposen må skiftes når den er halvfull. Du finner alt tilbehør hos din Mosquito Magnet forhandler.*

	Eksempel	Sesong 1	Sesong 2	Sesong 3	Sesong
Kjøpedato	1/4				
Registrer garantien	1/4				
Dato for oppstart	1/4				
SERVICE:					
Vedlikehold etter endt sesong		15/3			
VEDLIKEHOLD:					
Skifte propan og Octenol/Lurex3-patron	21/4				
Quick Clear hurtigrensfilter	21/4				
Skifte propan og Octenol/Lurex3-patron	11/5				
Quick Clear hurtigrensfilter	11/5				
Skifte propan og Octenol/Lurex3-patron	31/5				
Quick Clear hurtigrensfilter	31/5				
Skifte propan og Octenol/Lurex3-patron	20/6				
Quick Clear hurtigrensfilter	20/6				
Skifte propan og Octenol/Lurex3-patron	10/7				
Quick Clear hurtigrensfilter	10/7				
SERVICE - KLARGJØRING TIL VINTEREN					
Kaste insektpose og Octenol-/Lurex3-patron					
Dekk til myggfellens trompet for å unngå at insekter overvintrer der					
Oppbevares i garasje eller uthus					

Enkel Quick Clear hurtigrensventil

⚠ ***Viktig: Slukk alt som ryker før du bruker den enkle Quick Clear hurtigrensventilen. Du må ikke stå rett bak Quick Clear hurtigrensfilteret når det er i bruk.***

⚠ ***Vi anbefaler at du bruker BESKYTTELSESBRILLER.***

⚠ ***Viktig: Slå av myggfellen. La viften gå til den stopper før du bruker Quick Clear-patroner (ca. 5 minutter).***

Vi anbefaler at du bruker Quick Clear ved rutinemessig vedlikehold, for å fjerne oppsamlet smuss.

Vi anbefaler at du bruker Quick Clear hver gang du bytter flaske. Deretter bør du gjøre dette etter annenhver flaske. Vi anbefaler også at du bruker Quick Clear før du oppbevarer apparatet på slutten av sesongen, da unngår du at smuss samler seg opp i løpet av denne perioden. Du finner vedlikeholdsprosedyrer for den enkle Quick Clear hurtigrensventilen på en merkelapp på apparatet. Denne merkelappen skal være lett synlig.

Den enkle Quick Clear hurtigrensventilen er en gjenget tapp som sitter på baksiden av myggfellen. Den må brukes sammen med mellomstykket som følger med myggfellen, og et gjenget Quick Clear hurtigrensfilter, som du finner hos din Mosquito Magnet forhandler.

1. ***Viktig: Slå av myggfellen. La viften gå til den stopper før du bruker Quick Clear-patroner (ca. 5 minutter).***
2. Steng ventilen på propanflasken ved å vri den til AV-stilling. (Vri flaskeventilen mot høyre.)
3. Ta av beskyttelseshetten fra den enkle Quick Clear hurtigrensventilen som sitter på baksiden av myggfellen.
4. Skru Quick Clear mellomstykket inn på den enkle Quick Clear hurtigrensventilen, og stram for hånd.
5. Skru Quick Clear hurtigrensfilter inn i Quick Clear mellomstykket. Skru mot høyre samtidig som du holder mellomstykket på plass. ***Viktig:*** Ikke stram for mye.
6. Samtidig som du holder mellomstykket på plass må du løsne Quick Clear hurtigrensfilteret ved å skru mot venstre en 1/4 omgang. Den sterke strømmen med lufttrykk vil vare i ca. 45 sekunder. Pass på at Quick Clear hurtigrensfilteret tømmer seg helt. (Hvesingen vil stoppe når sylinderen er tom. Et Quick Clear hurtigrensfilter er kaldt når du tar på det).
7. Skru ut Quick Clear hurtigrensfilteret for å fjerne det. Du må kaste Quick Clear hurtigrensfilteret etter bruk, det kan ikke fylles eller brukes flere ganger.
8. Skru ut Quick Clear mellomstykket for å fjerne det. Resterende lufttrykk kan strømme ut når du fjerner Quick Clear mellomstykket og filteret, så vær forsiktig. Du må ta vare på Quick Clear mellomstykket fordi det kan brukes flere ganger.
9. Sett tilbake beskyttelseshetten på den enkle Quick Clear hurtigrensventilen, og start myggfellen som normalt.

Punkt 4



Du må først skru Quick Clear mellomstykket inn på ventilen.

Punkt 5



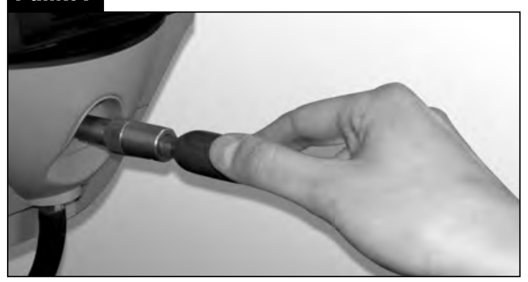
Skru Quick Clear hurtigrensfilteret inn i Quick Clear mellomstykket samtidig som du holder mellomstykket på plass.

Punkt 6



For å starte renseprosessen må du holde Quick Clear mellomstykket på plass, deretter løsner du Quick Clear hurtigrensfilteret ***1/4 omgang.***

Punkt 7



Skru ut Quick Clear hurtigrensfilteret først, skru så ut Quick Clear mellomstykket. Du må kaste Quick Clear hurtigrensfilteret, men ta vare på Quick Clear mellomstykket, for du kan bruke det flere ganger.

Feilsøking

Problem	***Mulig årsak***	***Løsninger***
Apparatet vil ikke starte ***LED-lyset blinker rødt med 7 sekunders mellomrom***	1. Propanflasken kan være tom. 2. Hvis propanflasken er ny, eller har nettopp blitt etterfylt, må den luftes. 3. En kobling kan være løs. 4. Drivstoffledningen kan være blokkert av smuss. 5. Insektposen kan være full eller tilstoppet.	1. Se hvor mye flasken veier ved å sammenligne vekten med "tom" flaske som angitt på flasken. 2. Ta med flasken til en fyllstasjon. Det kan hende at det er luft i drivstoffledningen, så be om at flasken blir luftet. *Hint: Hvis du har et annet apparat som også bruker en vanlig propanflaske på 20 lb. (9,07 kg) kan du prøve å låne den flasken for å se om myggfelle fungerer. Slik kan du finne ut om det er noe galt med flasken.* 3. Kontroller alle koblinger. Se til at ventilen på propanflasken er helt åpen. 4. Les bruksanvisning for Quick Clear mellomstykket på side 11n. 5. Skift innsektposen.
Apparatet slår seg av	1. Kontroller 'mulige årsaker' som 1 & 3 nevnt over. 2. Drivstoffledningen kan være blokkert av smuss. 3. Regulatoren sitter ikke godt nok på.	1. Gå igjennom punkt 1 & 3 som nevnt over. 2. Les bruksanvisning for Quick Clear mellomstykket på side 11n. 3. Henvis til tips for å skifte flaske på side 8n.
Lite eller ingen mygg i fellen	1. Kanskje det er for tidlig for insektene. 2. Myggfellen er plassert feil. 3. Myggens formeringssyklus har ikke blitt forstyrret/avbrutt enda. 4. Motstrømmen kan være blokkert.	1. Pass på at temperaturen er over 10°C hele tiden. 2. Følg punktene i brukerhåndboken for "plassering av myggfellen". Du kan også henvise til en vedlagt CD-ROM. 3. Myggfellen må være på hele døgnet i minst 4 uker, for at myggbestanden skal bli redusert. 4. Luftstrømmen kan være blokkert. Ta kontakt med din forhandler.
LED-lyset blinker RØDT/GRØNT med 7 sekunders mellomrom	Høy temperatur	1. Slå av myggfellen, la den avkjøles i 1/2 time, start den på nytt.
LED-lyset blinker RØDT/ORANSJE med 7 sekunders mellomrom	Lav batterispenning	1. Se til at de 4 C-batteriene er nye og riktig plassert. 2. Se til at batteriholderen er riktig installert. 3. Hvis du ikke klarer å starte fellen etter å ha prøvd mange ganger, må du sette inn 4 nye C-batterier.
LED-lyset dobbeltblinker RØDT med 7 sekunders mellomrom	Termistorfeil	1. Ta kontakt med din forhandler.
LED-lyset er konstant rødt	Elektrisk feil	1. Ta kontakt med din forhandler.

Brugsanvisning

MOSQUITO MAGNET®

Velkommen

Tillykke med dit køb af Mosquito Magnet®. Nu kan du begynde at nyde dine udendørsområder igen.

Mosquito Magnet er den førende myggefælde i Nordamerika. Efter 18 års udvikling og uafhængig afprøvning er det blevet videnskabeligt påvist, at Mosquito Magnet er et effektivt middel til at mindske forekomsten af myg og andre stikkende insekter fra din have.

Mosquito Magnet er nem at bruge. Den medfølgende cd-rom giver vigtige oplysninger om, hvordan man begynder. I denne anvisning vil du lære alt, hvad du behøver, om hvordan den virker, den bedste placering, vedligeholdelse, opbevaring og garantioplysninger. Nøglen til succes er fældens placering, anvendelse af Octenol eller Lurex3 patroner (afhængigt af dit område) og rutinemæssig vedligeholdelse. For den bedste fangst skal du skifte gasflasken og Octenol- eller Lurex3-patronen hver tre uger og bruge en Quick Clear patron hver gang, du skifter flasken.

Besøg os på www.mosquitomagnet.com for yderligere oplysninger om Mosquito Magnet tips og anbefalinger.

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
USA
www.mosquitomagnet.com

Patenter:
Danmark: Nr. 1432304
Finland: Nr. 1432304
Frankrig: Nr. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 og 1,432,304
Tyskland: Nr. 1011324; 1049373 og 60211538.8
Grækenland: Nr. 1011324 og 1432304
Indien: Nr. 228997
Irland: Nr. 1011324 og 1432304
Italien: Nr. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 og 1,432,304
Japan: Nr. 4317748
Portugal: Nr. 1011324 og 1432304
Spanien: Nr. 1,537,780; 1,011,324 og 1,432,304
Sverige: Nr. 1,537,780 og 1,432,304
UK: Nr. 1,537,780; 1,011,324; 1,049373 og 1,432,304
Australien: Nr. 726575; 735984 og 2002356537
New Zealand: Nr. 335035 og 506403
Singapore: Nr. 64595
Sydafrika: Nr. 97/8366
Kina: Nr. ZL0281957.X og ZL03812961.2
Brasilien: Nr. 9711492-8 og 9908104-0
Mexico: Nr. 250272

Andre patenter anmeldt

Fremstillet i USA

FOR DIN SIKKERHED

Hvis du lugter gas:

1. Sluk af for gassen til apparatet.

2. Sluk enhver åben flamme.

3. Åbn låget.

4. Hvis der fortsat er gaslugt skal du omgående ringe til din gasleverandør eller brandvæsnet.

FOR DIN SIKKERHED

1. Der må ikke opbevares eller bruges benzin eller andre brændbare væsker eller dampe i nærheden af dette eller lignende apparater.

2. En propangasflaske, som ikke er tilsluttet, må ikke opbevares i nærheden af dette eller andre apparater.

Indhold



Hvordan Mosquito Magnet® virker

Myg og andre stikkende insekter finder folk vha. kuldioxid (CO_2) som langtrækkende tiltrækningsmiddel. Når de er på nært hold, bruger myg mere kortrækkende tiltrækningsmidler, som udsendes af huden, til at bestemme, hvilken person de vil stikke. Mosquito Magnet efterligner mennesker ved at omdanne propangas til CO2 med en patentbeskyttet katalysatorteknologi i kombination med et kortrækkende tiltrækningsmiddel.

Myg og andre stikkende småinsekter tiltrækkes til Mosquito Magnet af CO2 og det kortrækkende tiltrækningsmiddel. Når insekterne når fælden, bliver de suget ind i insektposen vha. vores patentbeskyttede Counterflow Technology™, hvor de dehydreres og dør inden for et døgn.

Mosquito Magnet er lydløs og lugtløs og kører 24/7. Når fælden placeres rigtigt i din have **begynder den at virke omgående. Man ser mærkbare resultater i løbet af 7-10 dage.** Det tager 4 uger at mindske antallet af nærværende stikkende insekter markant. Lad Mosquito Magnet gå udenfor hele sommeren for at kontrollere myggene i din have.

Fælden tager kun stikkende småinsekter, deriblandt myg, mitter, kvægmyg og dansemyg. Ønskværdige insekter såsom sommerfugle, bier og natsværmere fanges ikke.

Spørgsmål eller kommentarer

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
USA
http://www.mosquitomagnet.com /store_locator/International/

Modelnr.:	Independence™
Serienr.:	
Gastype:	Propangas
Manifoldtryk:	100 – 110 psi (6,90 – 7,58 bar)
Minimalt gasforsyningstryk:	28 cm vandsøjle
Ydelse:	759 Btu/time
Minimale afstande:	51 – 61 cm

Sikkerhedsanvisninger

Læs og følg venligst alle sikkerhedsanvisninger og advarsler.

Både børn og voksne skal gøres opmærksomme på farerne ved høje overfladetemperaturer og skal holde sig væk for at undgå forbrændinger og brændt tøj.

Småbørn skal holdes godt under opsyn, når de befinder sig i nærheden af varmeapparatet. Hold uden for børns rækkevidde.

Tøj og andet brændbart materiale må ikke hænges på varmeapparatet, eller placeres i nærheden deraf.

Bemærk: Nogle eller alle de følgende sikkerhedsanvisninger for propangasdrevent udstyr kan angå fælden. Lad fælden afkøles i 5 minutter, før den startes igen.

⚠ ***Advarsel:*** Forkert installering, justering, modifikation, service eller vedligeholdelse kan forårsage personskade og materielle tab. Læs installations-, drifts- og vedligeholdelsesanvisningerne omhyggeligt før installation eller servicearbejde på fælden.

⚠ ***Forsigtig:*** Det er nødvendigt at bruge den gastryksregulator, som leveres med dette apparat. Denne regulator er indstillet til et udgangstryk på 28 cm vandsøjle. Det minimale indgangstryk er 28 cm vandsøjle fra regulatoren.

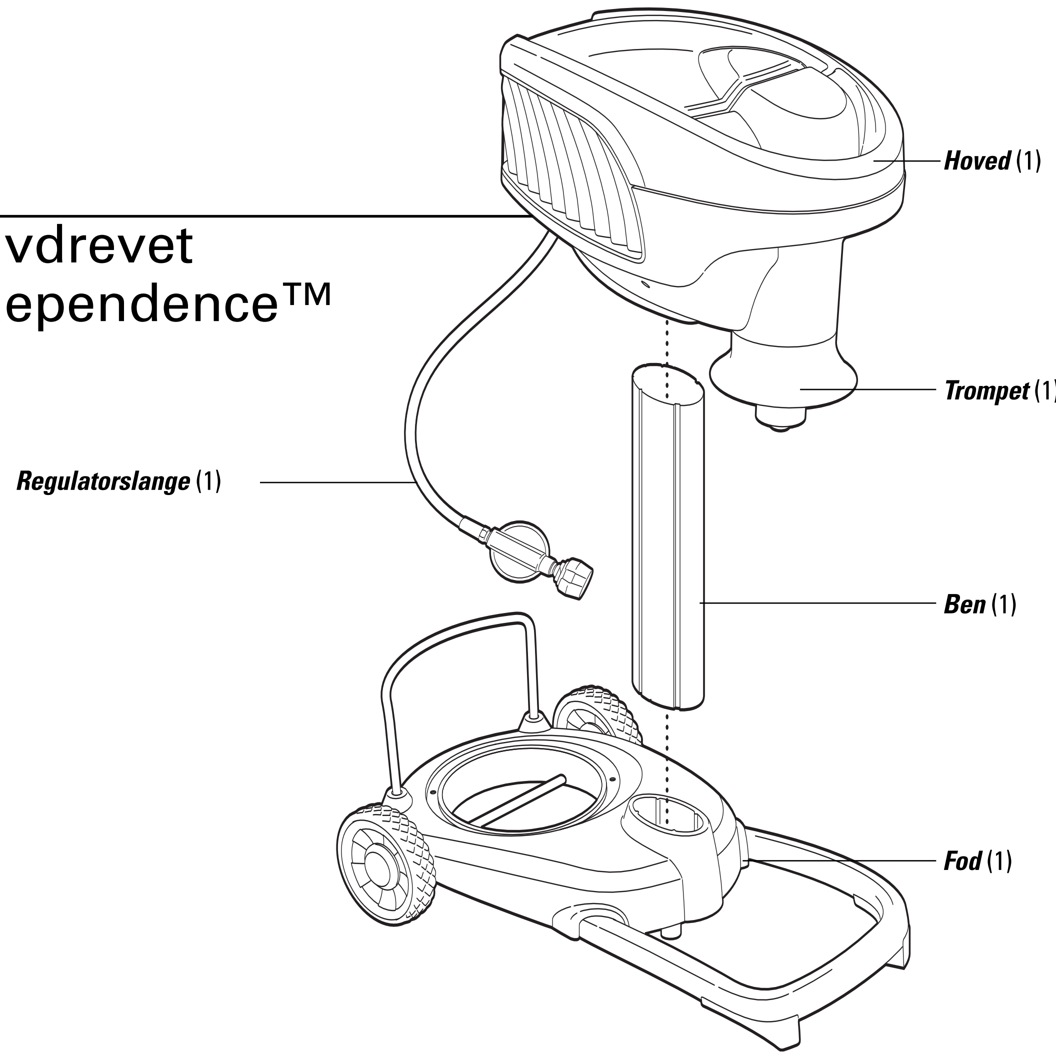
- Denne enhed er ikke beregnet til at blive installeret i en campingvogn eller på en båd.
- Gasforsyningen skal lukkes af ved LP-gasflasken, når dette apparat ikke er i brug.
- Installationen skal overholde lokale, nationale og EU-vedtægter og det anbefales iøvrigt at den er i overensstemmelse med den amerikanske National Fuel Gas Code, ANSI Z223. 1-1998.
- For at søge efter en gaslækage skal man sprøjte sæbevand omkring konnektoren, regulatoren og gasslangens ender. Hvis der kommer bobler, er der en lækage.
- Undersøg slangens ender hver gang, før apparatet bruges. Hvis der er tegn på megen slid eller gnaven, eller hvis slangen er blevet skåret, skal den udskiftes, før apparatet tages i brug igen. Slangen, som man bruger til udskiftning skal være den, som fabrikanten har specificeret.
- Fælden er udstyret med en intern gnisttænder. Hvis man ikke følger opstartanvisningerne, vil fælden ikke starte rigtigt.
- Installering og reparation skal foretages af en kvalificeret servicetekniker (find servicecentre på www.mosquitomagnet.com). Varmeapparatet skal efterses før brug og mindst én gang om året af en kvalificeret servicetekniker. Hyppigere rengøring kan somme tider være påkrævet. Det er absolut nødvendigt af kontrolrummet, brænderne og varmeapparatets luftcirkulationsudstyr holdes rene.

- Oprethold passende afstande på 51-61 cm omkring luftåbninger til forbrændingskammeret, afstand til brændbart materiale, planlæg for god adgang til apparatet og for god luftforsyning og afluftning. Hold området omkring fælden frit for brændbart materiale, benzin og andre brændbare væsker eller dampe. Apparatet må ikke bruges i områder, hvor der forekommer brændbare dampe eller eksplosionsfarligt støv.
- Cirkulation af forbrændingsluftforsyningen og -afluftningen må ikke hindres.
- Hold alle ventilationsåbninger rene og fri for alt fremmedmateriale.
- Rengøring af fælden foretages med en klud fugtet med vand, når det er nødvendigt.
- LP-gasflasken skal have en aflukningsventil med en tilslutningsfitting som er tilpasset den fitting, som den skal skrues sammen med, og som opfylder de krav der stilles til den af både danske og EU-standarder.
- LP-gasflaskens forsyningssystem skal være arrangeret med henblik på aftapning af gassen i dampform, og flasken skal have en krave, som beskytter ventilen.
- LP-gasflasken skal være konstrueret og markeret i overensstemmelse med specifikationer for gasflasker som udstedt af danske og europæiske myndigheder.
- Fælden må kun anvendes udendørs i et godt ventileret område, og må ikke bruges i nogen bygning, garage eller andet indelukket område.
- LP-gasflasken skal frakobles og fjernes fra apparatet, hvis dette skal opbevares indendørs.
- LP-gasflasker skal opbevares udendørs i et godt ventileret område og utilgængeligt for børn.
- Frakoblede gasflasker skal have en gevindskåret ventilprop forsvarligt monteret, og de må ikke opbevares i nogen bygning, garage eller andet tillukket område.
- Den trykregulator med slange, som leveres sammen med dette apparat, skal anvendes til tilslutning til LP-gasflasken. Hvis regulator og slange udskiftes, skal det være med nye som specificeret af fabrikanten.
- Undgå forkert brug af forlængerledninger. Hold stikkene borte fra fugtighed og undgå at beskadige ledningen.
- Hvis forsyningsledningen er beskadiget, skal den udskiftes af fabrikanten eller dennes servicerepræsentant eller af en lignende kvalificeret person for at undgå fare.

Eller besøg os på www.mosquitomagnet.com

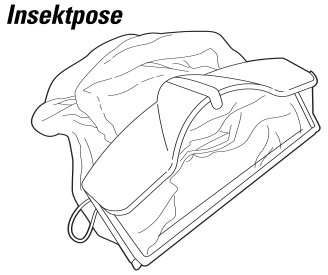
Primære bestanddele

Selvdrevet Independence™

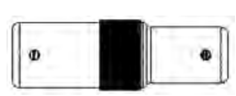


Inkluderede dele

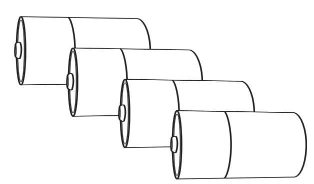
Insektpose



Quick Clear adapter



4 C-batterier



Anbefalede C-cellebatterier:

Micropower

Panasonic Extreme Power

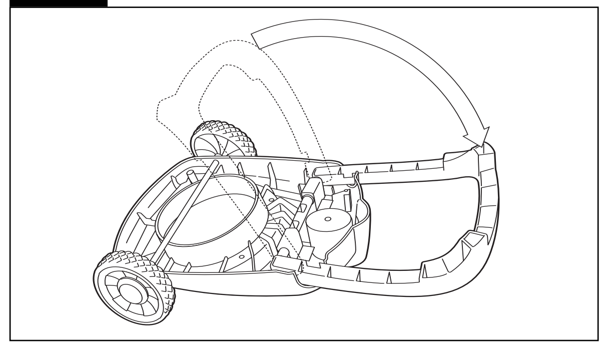
Duracell Ultra

Energizer Ultra +

Anvisninger for samling

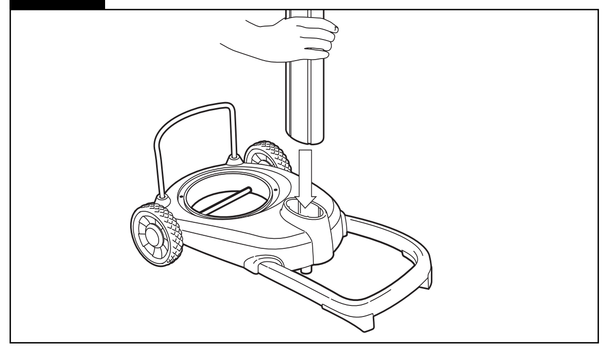
Samling af fælden:

Trin 1



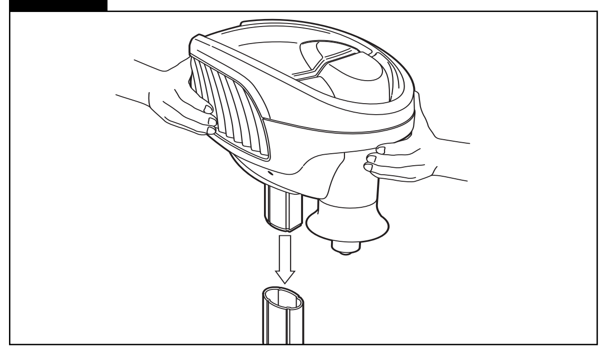
Placer foden med bunden i vejret på en flad overflade, og fold den U-formede støttefod udad, indtil den klikker på plads.

Trin 2



Vend foden og placer benet i hullet på foden.

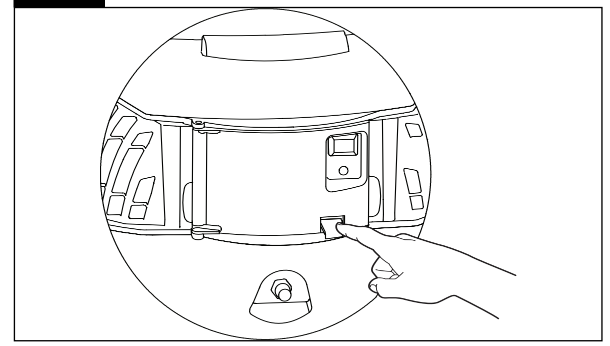
Trin 3



Placer fældens hoved ovenpå benet. Tryk godt nedad med begge hænder for at få hovedet sat godt fast.

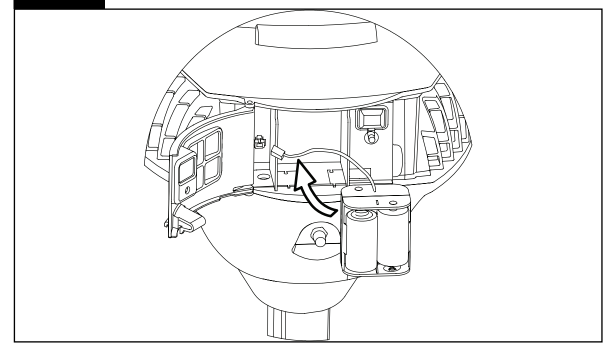
Den samlede fælde skal have forenden af hovedet/trompeten placeret modsat hjulene ved samme ende som den U-formede støttefod.

Trin 4



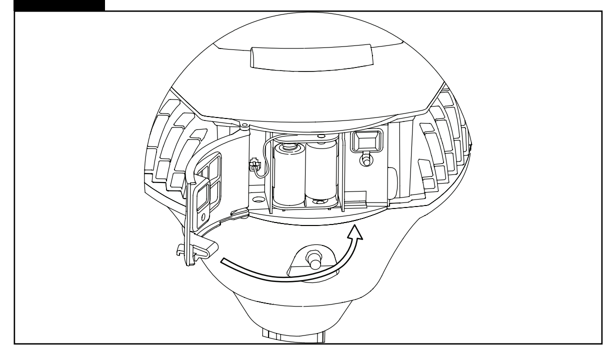
Åbn batteridøren bagpå fælden.

Trin 5



Placer 4 C-cellebatterier i batterirammen. Sæt batterirammens konnektor i stikket indtil den klikker på plads, sæt så batterirammen ind i åbningen.

Trin 6



Luk dernæst batteridøren (klikker på plads).

Batterierne vil holde hele sæsonen.

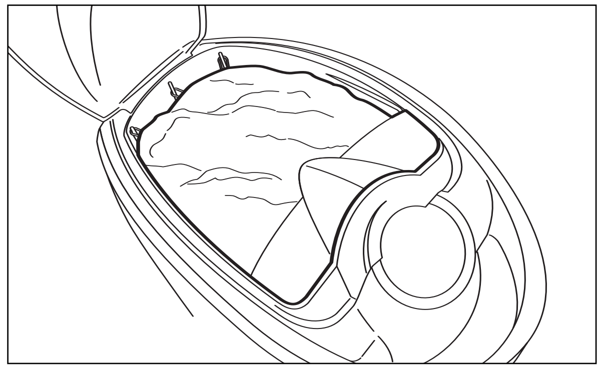
Opstilling

Montering af insektposen:

Stik hånden ind i insektposen og åbn snøreåbningen helt før montering. Dette vil give bedst mulig luftflow og forbedre fældens ydeevne.

Løft det klare plastiklåg, og lås insektposens plastikholdering på plads i den ene ende af hovedet. Luk det klare plastiklåg, når den er på plads.

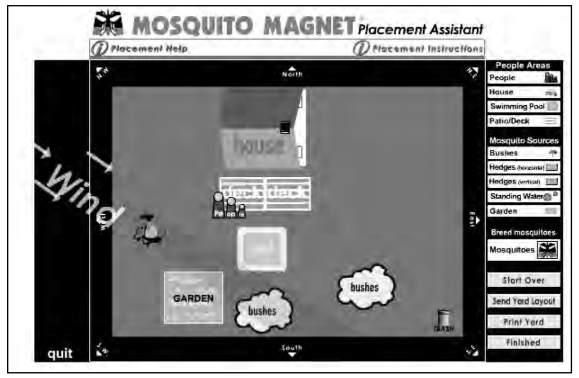
Bemærk: Stofstropperne hægtes over plastikstanderne, således at insektposen kan udvides til dens største kapacitet.



Insektposen sættes på plads i hovedet.

Placering af fælden

1. Etabler den fremherskende vindretning. Undersøg lokale vindforhold, hvis du ikke er sikker.
2. Stå i midten af det område, du prøver at beskytte, og se i den retning, den fremherskende vind kommer fra.
3. Den korrekte placering af fælden vil være 10 meter foran dig, inden for 1,5 m fra en beplantning (f.eks. buske, blomster, træer, svampet område). Se efter, at fælden ikke kommer til at stå direkte op imod noget, der blokerer den, som f.eks bygninger, stakitter mv.
4. Det anbefales, at fælden placeres i skygge.
5. Fælden må ikke placeres direkte over en vandingssprinkler eller andre kilder til sprøjtende vand.
6. Fælden skal placeres på en vandret overflade, så man undgår at den vælter, eller uensartet propandistribution.
7. For bedste placering af fælden i din have henviser vi til den anvisnings-cd, der er inkluderet med fælden; eller gå til www.mosquitomagnet.com for at sammensætte dit eget havediagram mhp. korrekt placering af fælden.



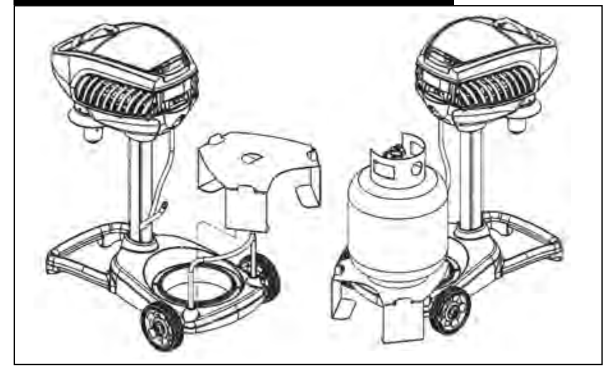
Opstilling

Montering af propangasflasken

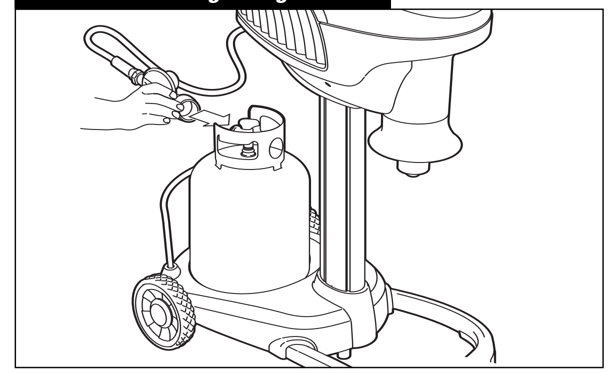
1. Efter at fælden er placeret på et ideelt sted, placeres propangasflasken på flaskeplatformen.
2. Se efter, at gasflasken er helt lukket af, sæt regulatorslangen på propanflasken. Stram til med fingrene. ***Brug ikke værktøj.***
3. Skru langsomt op for gassen ved at dreje ventilhåndtaget mod uret. Vær forsigtig med ikke at åbne for hurtigt for at undgå, at sikkerhedsventilen aktiveres.

⚠ ***FLYT IKKE FÆLDEN MED TANKEN TILSLUTTET!***
TANKEN SKAL KOBLES FRA REGULATOREN FØR MAN FLYTTER FÆLDEN FOR AT UNDGÅ BESKADIGELSE AF REGULATOREN OG/ELLER FÆLDEN. VÆR OPMÆRKSOM PÅ, AT BESKADIGELSE SOM RESULTERER AF IKKE AT FØLGE DENNE ANVISNING IKKE VIL VÆRE DÆKKET AF GARANTIEN.

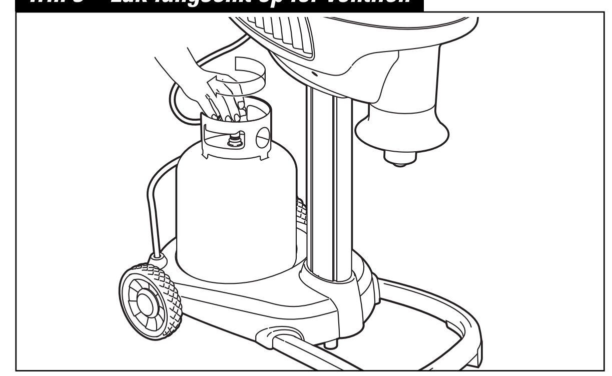
Trin 1 – Placering af propangasflasken



Trin 2 – Tilslutning af regulatoren



Trin 3 – Luk langsomt op for ventilen



Anvisninger

*****LÆS BRUGSANVISNINGEN FØR DU BEGYNDER*****

Anvisninger for opstart

Det anbefales, at du læser hele brugsanvisningen før opstart af Mosquito Magnet® fælden.

1. Sæt Octenol eller Lurex3 patronen i i henhold til anvisningerne som medfølger i patronernes indpakning.
2. Sæt 4 C-batterier i batterirummet bagpå.
3. Tilslut regulatoren til propangasflasken.
4. Åbn propanflaskens ventil langsomt.
5. Tryk på afbryderkontakten til ON for at starte. Lysdioden vil blive solid orange, hvilket angiver, at apperatet varmer op. Efter 15-25 minutter vil lysdioden skifte til solid grønt, hvilket angiver, at fælden nu kører på fuld kapacitet.

Anvisninger for slukning

Mosquito Magnet slukkes ved at dreje af for gassen på flasken og skifte vippekontakten bag på hovedet til slukket (off).

Når apparatet ikke er i brug

Når apparatet ikke er i brug, skal der lukkes for gassen ved gasflasken. Indendørs opbevaring af apparatet er kun tilladeligt, hvis gasflasken kobles fra og fjernes. Flasken skal opbevares udendørs, utilgængeligt for børn, og må ikke opbevares i nogen bygning, garage eller andet indelukket område.

Opbevaring ved enden af sæsonen

Sluk for fælden vha. afbryderkontakten (OFF). Lysdioden vil slukkes, og ventilatoren vil blive ved med at gå, indtil fælden er kølet af. Luk for gasflaskens ventil, og kobl regulatoren fra. Fjern de 4 C-batterier og bortskaf.

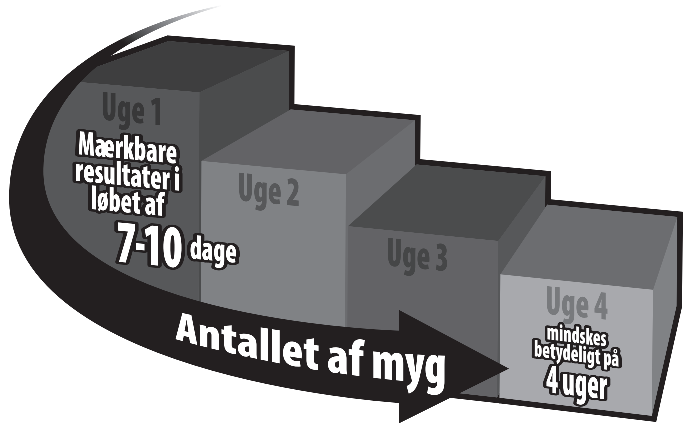
Åbne Mosquito Magnet® Octenol eller Lurex3 patroner skal også tages ud og bortskaffes. Se patronernes mærkat for bortskafningsanvisninger. Insektposen skal også bortskaffes, før fælden stilles til opbevaring.

OPBEVARING: Fælden skal opbevares indendørs i en garage eller et skur uden for sæsonen. Dæk trompeten til for at afholde insekter fra at bygge reder. Dæk enheden til med et dækken, eller med en presenning, og bind det stramt til nedentil for at holde støv, spindelvæv og andet fremmedmateriale ude.

BEMÆRK: Det anbefales at bruge Quick Clear patronen før opbevaring uden for sæsonen for at undgå kontaminering (se side 11d).

For det bedste resultat (apparatet skal køre døgnet rundt)

- **Fælden begynder at fange insekter omgående, og man bør se en betydelig reduktion i antallet af myg efter 7-10 dage.** Det tager 4 uger at reducere antallet af myg kraftigt.



- Lad fælden afkøles i 5 minutter, før den startes igen.
- Sprøjt aldrig insektgift i eller omkring fælden.
- Fælden kan blive gående i regnvejr, men må ikke placeres direkte over en vandingssprinkler eller andre kilder til sprøjtende vand.
- Hvis du bruger kalk eller kunstgødning, skal du slukke for fælden først for at afholde støv eller fin spray fra at blive suget ind i fælden og tilstoppe insektposen.

Advarsel: Forkert installering, justering, modifikation, service eller vedligeholdelse kan forårsage personskade og materielle tab. Læs installations-, drifts- og vedligeholdelsesanvisningerne omhyggeligt før installation eller servicearbejde på dette udstyr.

Forsigtig: Det er nødvendigt at bruge den gastryksregulator, som leveres med dette apparat. Denne regulator er indstillet til et udgangstryk på 28 cm vandsøjle.

Gasforsyningen skal lukkes af ved LP-gasflasken, når dette apparat ikke er i brug.

Vedligeholdelse

Vedligeholdelse

- ***21-dages vedligeholdelsesplan***
  - Sæt fuld gasflaske på. Fælden bruger ca. 20 lb/9,07 kg propangas ved 21 dages døgndrift.
  - Udskift Octenol eller Lurex3 patroner. Se patronernes mærkat for anvisninger
  - Tøm eller udskift insektposen.
  - Brug Quick Clear-adapteren, hver gang du udskifter flasken.
- Visk ydersiden af fælde af med en ren klud fugtet med vand.
- Sæt 4 nye C-batterier i hver sæson.

Tips for udskiftning af propangasflasken

Vær sikker på at stramme regulatorfittingen godt til, når den sættes på flasken ved udskiftning. Det er ikke nødvendigt at bruge værktøj, men fittingen skal strammes godt til med hånden. Når dette er gjort, så løsn den en kvart omdrejning, og stram den igen for at opnå bedst mulig tætning.

Dette gøres for at få regulatoren til at sidde så godt som muligt på flasken. Hvis regulatoren ikke er helt aktiveret, kan gastilstrømningen hæmmes så meget, at fælden vil give en tom flaske-kode. Hvis dette sker, så tryk på afbryderknappen, luk for flaskeventilen og tag regulatoren af flasken. Sæt regulatoren på igen, og prøv igen.

Vedligeholdelsesplan

Bemærk: *Insektposen bør udskiftes, når den er halvt fuld. Du kan finde alt det tilbehør, du har behov for i din lokale isenkramforretning eller dit byggemarked.*

	Eksempel	Sæson 1	Sæson 2	Sæson 3	Sæson 4
Købsdato	1/4				
Garantiregistrering	1/4				
Opstartdato	1/4				
SERVICE:					
Årlig tune-up		15/3			
VEDLIGEHOLDELSE:					
Propan og Octenol/Lurex3 patronudskiftning	21/4				
Quick Clear Patron	21/4				
Propan og Octenol/Lurex3 patronudskiftning	11/5				
Quick Clear Patron	11/5				
Propan og Octenol/Lurex3 patronudskiftning	31/5				
Quick Clear Patron	31/5				
Propan og Octenol/Lurex3 patronudskiftning	20/6				
Quick Clear Patron	20/6				
Propan og Octenol/Lurex3 patronudskiftning	10/7				
Quick Clear Patron	10/7				
SERVICE - KLARGØRING TIL VINTEREN					
Bortskaf insektpose og Octenol/Lurex3 patron					
Dæk fældens trompet til for at afholde					
insekter fra at bygge reder					
Opbevar i en garage eller et skur					

Nem Quick-Clear ventil

⚠ ***Vigtigt: Sluk al tobak før brug af Easy Quick Clear ventilen. Stå ikke direkte bag Quick Clear patronen under brug.***

⚠ ***Brug af ØJENBESKYTTELSE anbefales.***

⚠ ***Vigtigt: Sluk for fælden. Lad ventilatoren gå indtil den standser, før du bruger Quick Clear patroner (ca. 5 minutter).***

Quick Clear anbefales for regelmæssig vedligeholdelse til at fjerne ophobede kontaminanter.

Anbefales hver gang flasken udskiftes. Anbefales også til brug før opbevaring ved enden af sæsonen for at undgå ophobning af kontaminanter uden for sæsonen. Anvisninger for "Easy Quick-Clear ventil" vedligeholdelsesproceduren skal være anført på en mærkat vedhæftet apparatet på et sted, hvor det er nemt for brugeren at se.

Easy Quick Clear ventilen er en gevindskåret knop, som sidder bagpå fælden. Den skal anvendes sammen med den adapter, som er vedlagt sammen med fælden, og en gevindskåret Quick Clear patron, som kan fås i din lokale isenkramforretning eller i et byggemarked.

1. ***Vigtigt: Sluk for fælden. Lad ventilatoren gå indtil den standser, før du bruger Quick Clear patroner (ca. 5 minutter).***
2. Luk for propanflaskeventilen. (Drej ventilhåndtaget med uret.)
3. Fjern den beskyttende hætte fra Quick-Clear ventilen findes bag på fælden.
4. Skru Quick-Clear adapteren på Easy Quick-Clear ventilen, og stram den kun til med fingrene.
5. Skru Quick Clear patronen i Quick Clear adapteren, med uret, og stram kun til med hånden, imens adapteren holdes på plads. ***Vigtigt:*** Må ikke strammes for meget.
6. Hold adapteren fast, og skru langsomt Quick Clear patronen løs fra Quick Clear adapteren en kvart omdrejning, mod uret. Den stærke udstrømning af komprimeret luft varer i cirka 45 sekunder. Vær sikker på, at Quick Clear patronen løber helt tom. (Den hvislende lyd vil standse, når cylinderen er tom. Quick Clear patronen vil være kold at føle på).
7. Skru Quick Clear patronen af, og fjern den. Bortskaf den tomme Quick Clear patron efter brug, den de hverken genbrugelig eller genpåfyldelig
8. Skru Quick Clear adapteren af, og fjern den. Vær forsigtig, når du tager Quick clear adapteren og patronen af, idet komprimeret luft kan strømme ud på dette tidspunkt. Husk at gemme Quick Clear adapteren til fremtidig brug.
9. Sæt Easy Quick Clear ventilens beskyttelseshætte på igen, og fortsæt med normal opstart af fælden.

Trin 4



Skru først Quick Clear adapteren på ventilen, og stram den kun med hånden.

Trin 5



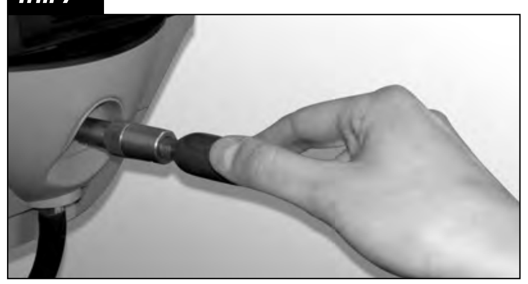
Hold adapteren på plads, og skru Quick Clear patronen på Quick Clear adapteren.

Trin 6



Start rengøringsproceduren ved at holde Quick Clear adapteren på plads, og så skrue Quick Clear patronen løs, ***kun 1/4 omdrejning.***

Trin 7



Skru først Quick Clear patronen af, og skru så Quick Clear adapteren af, og bortskaf den opbrugte Quick Clear patron. Husk at gemme Quick Clear adapteren til fremtidig brug.

MOSQUITO MAGNET®

Fejlfinding

Problem	***Mulig årsag***	***Løsninger***
Enheden vil ikke starte ***Rød lysdiode blinker med 7 sekunders mellemrum***	1. Propanflasken kan være tom. 2. Hvis propanflasken er ny og nylig er blevet fyldt, skal den udrenses. 3. Der kan være en løs forbindelse. 4. Brændstoflinien kan være blokeret af kontaminanter i propanen. 5. Insektposen kan være fuld eller tilstoppet.	1. Vej flasken, og sammenlign med tomvægten som anført på flasken. 2. Bring flasken til en påfyldningsstation. Der kan være luft i brændstoflinien. Bed om at få flasken udrenset. *Tip: Hvis du har et andet propandrevet apparat som bruger en 20 lb (9,07 kg) propanflaske, så prøv at tilslutte denne flaske til fælden for at bekræfte, at det er din flaske, der er et problem med.* 3. Bekræft, at alle sammenføjninger er i orden. Se efter, at gasflaskens ventil er helt åben. 4. Se anvisningerne for Quick Clear adapteren på side 11d. 5. Udskift insektposen.
Enheden vil ikke blive ved med at køre	1. 'Mulige årsager' 1 og 3 ovenfor kan være relevante. 2. Brændstoflinien kan være blokeret af kontaminanter i propanen. 3. Regulatoren er ikke fuldstændigt aktiveret.	1. Gennemgå trin 1 og 3 ovenfor. 2. Se anvisningerne for Quick Clear adapteren på side 11d. 3. Se tips for udskiftning af tanken på side 8d.
Lille eller ingen fangst	1. Insekterne er muligvis ikke ude endnu. 2. Placering af fælden. 3. Stikkende insekters reproduktionscyklus er ikke brudt endnu. 4. Counterflow er muligvis afbrudt.	1. Bekræft, at temperaturen hele tiden er over 10° C. 2. Følg trinene i afsnittet "Placering af fælden" i brugsanvisningen, eller se anvisningerne på den cd-rom, som følger med fælden. 3. Hold fælden igang døgnet rundt, hver dag i mindst 4 uger for at mindske antallet af myg. 4. Luftstrømmen kan være hæmmet. Ring til din lokale forhandler.
Lysdiode blinker RØDT/GRØNT med 7 sekunders mellemrum	Høj temperatur	1. Sluk for fælden, og lad den køle af i en halv time. Start den så igen.
Lysdiode blinker RØDT/ORANGE med 7 sekunders mellemrum	Batteriets spænding lav	1. Se efter, at de 4 C-batterier er sat rigtigt i, or at de er friske. 2. Se efter, at batteriholderens konnektor er sat rigtigt til. 3. Efter adskillige gentagne mislykkede forsøg, prøv at udskifte med 4 nye C-batterier.
Dobbelt blinkende rød lysdiode med 7 sekunders mellemrum	Termisterproblem	1. Ring til din lokale forhandler.
Lysdiode tændt solidt rødt	Elektrisk problem	1. Ring til din lokale forhandler.

MOSQUITO MAGNET®

1440-632_Indep_Scan_2011B 12/14/11 11:42 AM Page 43

Instruktionsbok

Välkommen

Vi gratulerar till ditt inköp av Mosquito Magnet®. Nu kan du börja njuta av din uteplats igen.

Mosquito Magnet är den ledande myggfällan i Nordamerika. Efter 18 års forskning och självständig provning har Mosquito Magnet vetenskapligt bevisats vara effektiv i att minska förekomsten av myggor och andra bitande insekter på din tomt.

Mosquito Magnet är lätt att använda. Medföljande CD-ROM ger viktiga upplysningar om hur man börjar använda den. I denna instruktionsbok lär du dig allt du behöver veta om hur den fungerar, bästa placering av fällan, underhåll, förvaring och garantiinformation. Nyckeln till framgångsrik bekämpning är fällans placering, användning av Octenol- eller Lurex3-patroner (beroende på ditt område) samt rutinmässig underhållning. För bästa fångsttal ska du byta propanflaska och Octenol- eller Lurex3 efter 21 dagar och använda 'Quick Clear' snabbrengöringspatronen vid varje flaskbyte.

Besök oss på www.mosquitomagnet.com för ytterligare information om Mosquito Magnet-förslag och rekommendationsbrev.

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
USA
www.mosquitomagnet.com

Patent:
Denmark: Nr. 1432304
Finland: Nr. 1432304
France: Nr. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 och 1,432,304
Germany: Nr. 1011324; 1049373 och 60211538.8
Greece: Nr. 1011324 och 1432304
India: Nr. 228997
Ireland: Nr. 1011324 och 1432304
Italy: Nr. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 och 1,432,304
Japan: Nr. 4317748
Portugal: Nr. 1011324 och 1432304
Spain: Nr. 1,537,780; 1,011,324 och 1,432,304
Sweden: Nr. 1,537,780 och 1,432,304
UK: Nr. 1,537,780; 1,011,324; 1,049373 och 1,432,304
Australia: Nr. 726575; 735984 och 2002356537
New Zealand: Nr. 335035 och 506403
Singapore: Nr. 64595
S. Africa: Nr. 97/8366
China: Nr. ZL0281957.X och ZL03812961.2
Brazil: Nr. 9711492-8 och 9908104-0
Mexico: Nr. 250272

Andra patent sökta

Tillverkad i USA

FÖR DIN SÄKERHET

Om du luktar gas:

1. Stäng av gasen till apparaten.
2. Släck all öppen eld.
3. Öppna locket.
4. Om gaslukten fortsätter, kontakta din gasleverantör eller brandkår.

FÖR DIN SÄKERHET

1. Förvara inte eller använd inte bensin eller andra brandfarliga ångor eller vätskor i närheten av denna eller någon annan apparat.

2. En gasolflaska som inte är ansluten för användning ska ej förvaras i närheten av denna eller någon annan apparat.

Innehåll



Hur Mosquito Magnet® fungerar

Myggor och andra bitande insekter använder långdistanslockmedlet koldioxid (CO_2) för att hitta människor. Så snart de kommer i närheten av en människa använder myggorna de kortdistanslukter som avges av människohud för att bestämma vilken person de ska bita. Mosquito-Magneten härmar människor genom att omvandla Propan till CO_2 med sin patenterade katalytiska reformeringsteknologi, i kombination med en kortdistanslukt.

Attraherade av CO_2 och kortdistanslukter lockas myggor och andra bitande insekter till Mosquito-Magneten. När de är framme vid fällan sugs insekterna in i en nätpåse av vår patenterade motströmningsteknologi Counterflow Technology™. I nätpåsen torkar de ut och dör inom 24 timmar.

Mosquito-Magneten är tyst, luktfri och är i gång 24 om dygnet. **När den är rätt placerad på din tomt börjar fällan fungera omedelbart. Märkbara resultat kan nås inom 7 till 10 dagar.** För att grundligt reducera förekomsten av bitande insekter behöver du använda fällan i 4 veckor.
Låt Mosquito-Magneten stå ute hela sommaren för att kontrollera myggpopulationen på din tomt.

Fällan är endast inriktad på bitande insekter, inklusive myggor, knott, svartflugor och bitande fjädermyggor. Nyttiga insekter, som t.ex. fjärilar, bin eller nattfjärilar påverkas ej.

Frågor eller kommentarer

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
USA
http://www.mosquitomagnet.com /store_locator/International/

Model Nr.:	Independence™
Tillverkningsnummer:	
Gastyp:	Propan
Ingastryck:	100 – 110 psi (6,90 – 7,58 bar)
Minimum tryck i gastillförsel:	28 cm WC /vattenpelare
Ineffektvärde:	759 Btu/tim
Minimum fritt utrymme:	51 – 61 cm

Säkerhetsanvisningar

Var god läs och följ alla säkerhetsanvisningar och varningar.

Barn och vuxna skall varnas om farorna av höga temperaturer på ytorna och ska hålla sig på avstånd för att undvika brännskador eller att kläderna antänds.

Småbarn måste hållas under noggrann uppsikt när de befinner sig i närheten av värmeelementet. Håll utom räckhåll för barn.

Kläder eller andra antändbara material får ej hängas på värmeelementet eller placeras på eller in närheten av värmeelementet.

Obs!: Några eller alla av följande säkerhetsanvisningar för propandrivna apparater kan gälla din fälla. Låt fällan svalna av i 5 minuter innan den startas igen.

⚠ ***Varning:*** Felaktig installation, justering, ändring, service eller underhåll kan orsaka personskada eller sakskada. Läs noga anvisningarna för installation, drift och underhåll före installation eller service på fällan.

⚠ ***Varning:*** Gastrycksregulatorn som medföljer denna apparat måste användas. Denna regulator är inställd för ett expansionstryck på 28 cm vattenpelare. Minimum gasintryck är 28 cm vattenpelare från regulatorn.

- Denna apparat är inte avsedd för installation i eller på husbilar och/eller båtar.
- Gastillförseln måste vara avstängd vid propangasflaskan när denna apparat inte används.
- Installationen måste överensstämma med lokala bestämmelser och gällande CE- och EU-föreskrifter.
- För att söka en gasläcka, dabba på tvålvatten runt koppling, regulator och gasslangsmontering. Om bubblor visar sig finns det en gasläcka.
- Inspektera slangen före varje användning av apparaten. Om det är tydligt att det finns svår slitning eller nötning, eller om slangen skurits eller har en repa, måste den bytas ut innan apparaten används igen. Utbytesslangen måste vara den som specificerats av tillverkaren.
- Fällan är utrustad med ett inre gnisttändningselement. Följs inte startproceduren startar inte fällan.
- Installation och reparationer ska utföras av kvalificerad servicepersonal (service centers finns på www.mosquitomagnet.com). Värmeelementet ska kontrolleras före användning och minst en gång om året av kvalificerad servicepersonal. Det kan bli nödvändigt att rengöra apparaten oftare. Det är ytterst viktigt att kontrollådan, brännare och utrymmen för luftcirkulation för värmeelementet hålls rena.

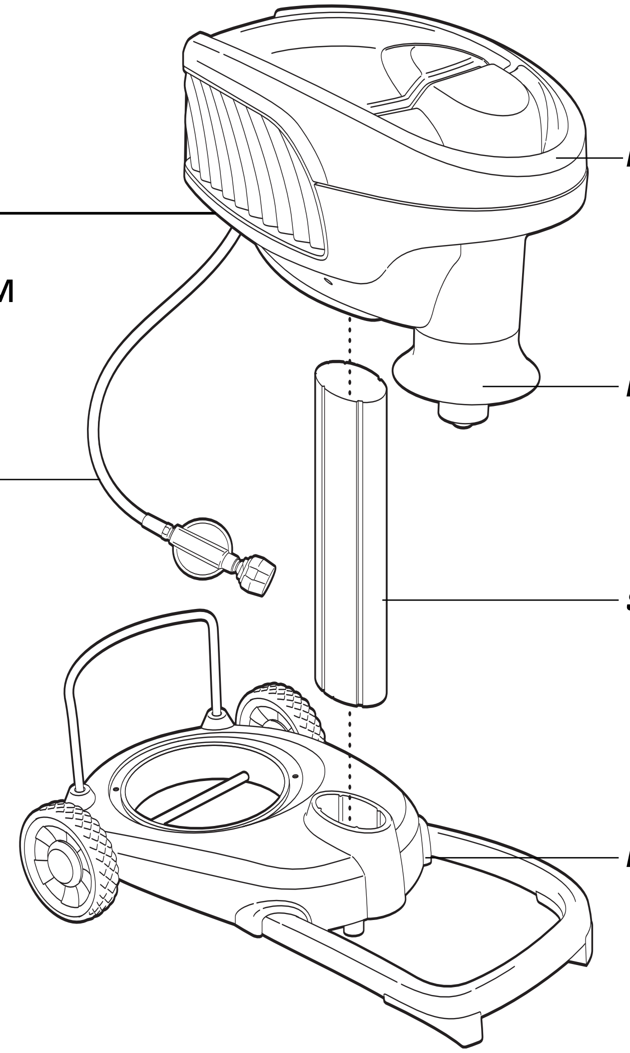
Säkerhetsanvisningar

- Håll tillräckliga avstånd på 51-61 cm runt luftöppningar till förbränningskammaren, avstånd från brännbart material, tillräckligt åtkomstavstånd och avstånd för lufttillförsel för förbränning och ventilation. Håll området kring fällan rent och fritt från brännbara material, bensin och andra antändbara ångor och vätskor. Apparaten får inte användas där antändbara ångor eller explosivt damm kan förekomma.
- Blockera inte luftflödet för förbränning och ventilation.
- Håll ventilationsöppningarna i gasflaskans område rent och fritt från skräp.
- Rengör fällan vid behov med en vattenfuktad duk.
- Gasolflaskan måste vara utrustad med en avstängningsventil som slutar i en utloppsventil för propangasflaska specificerad för anslutning som överensstämmer med CE- och EU-föreskrifter.
- Gasolflasksystemet måste vara anordnat för ångutsläpp och flaskan måste ha en krage som skydd för flaskventilen.
- Gasolflaskan ska vara konstruerad och märkt i enlighet med specifikationerna för Gasolflaskor i CE- och EU-föreskrifter.
- Fällan ska endast användas utomhus på välventilerad plats och får ej användas inne i en byggnad, garage eller något annat instängt område.
- Gasolflaskan måste frånkopplas och avlägsnas från apparaten om apparaten ska förvaras inomhus.
- Gasolflaskor måste förvaras utomhus på välventilerad plats otillgänglig för barn.
- Frånkopplade flaskor måste ha en gängad, tättslutande ventilplugg och får ej förvaras i en byggnad, garage eller något annat instängt område.
- Tryckregulatorn och slangmonteringen som medföljer denna apparat måste användas till anslutning med propangasflaskan. Ersättning för tryckregulator och slangmontering måste motsvara tillverkarens specifikationer.
- Undvik felaktig användning av skarvsladd. Håll alla anslutningar borta från frukt och undvik skador på sladden.
- Om nätsladden är skadad måste den ersättas av tillverkaren eller dess servicerepresentant eller annan person med liknande kvalifikationer för att undvika faror.
- Efter ett par års drift/användning kan maskinen med fördel lämnas in på service.

Besök www.mosquitomagnet.com

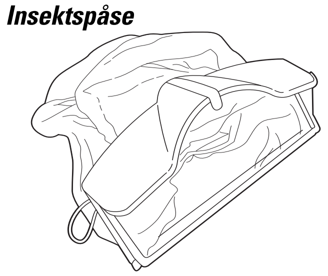
Huvuddelar

Sluten Independence™

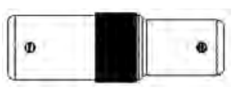


Medföljande delar

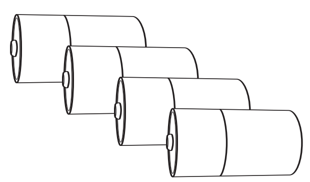
Insektspåse



Snabbrengöringsadapter Quick Clear



4 C-batterier

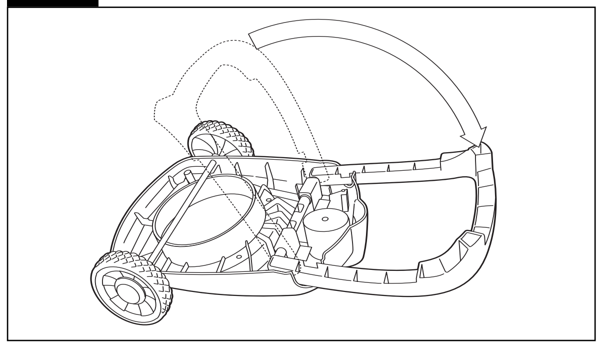


Rekommenderade batterier:
- ***Duracell Ultra***
- ***Duracell Ultra Power***
- ***Energizer Ultra +***
- ***Energizer Ultimate***
- ***Panasonic Extreme Power***
- ***Varta High Energy***

Monteringsanvisningar

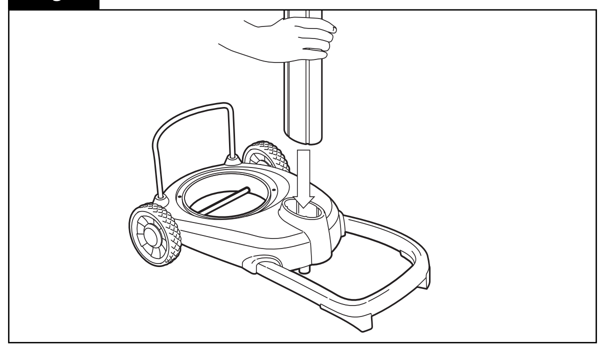
Montering av fällan:

Steg 1



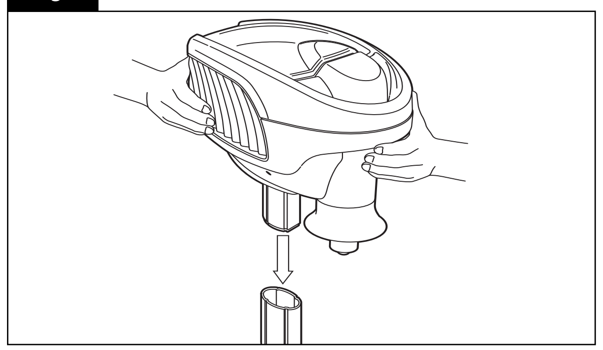
Placera plattformen upp och ned på en platt yta, vik ut det U-formade stödbenet tills det låses in på plats.

Steg 2



Vänd sockel- och benmontering upprätt och sätt in stativet i öppningen i sockeln.

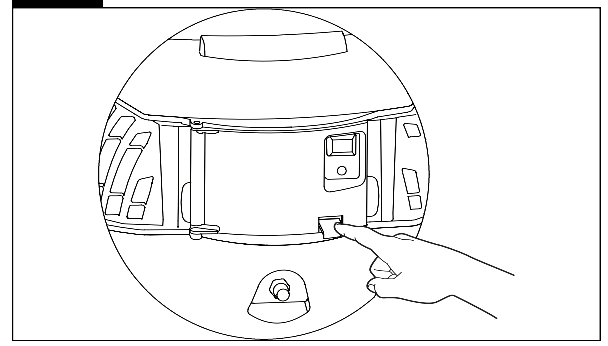
Steg 3



Sätt fällans motor på pelaren. Tryck kraftigt nedåt med båda händerna så den sitter stadigt.

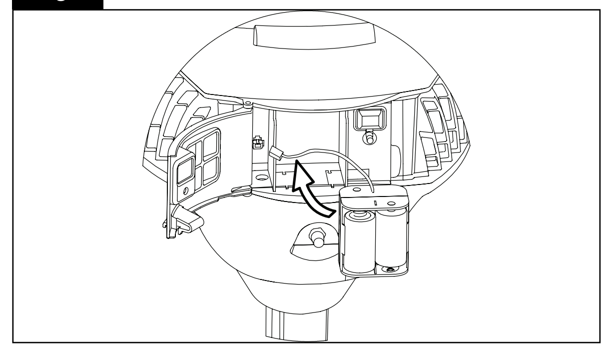
Den färdigmonterade fällan ska ha huvudenhetens/insugets framsida placerad längst bort från hjulen i samma riktning som sockelns U-formade ben.

Steg 4



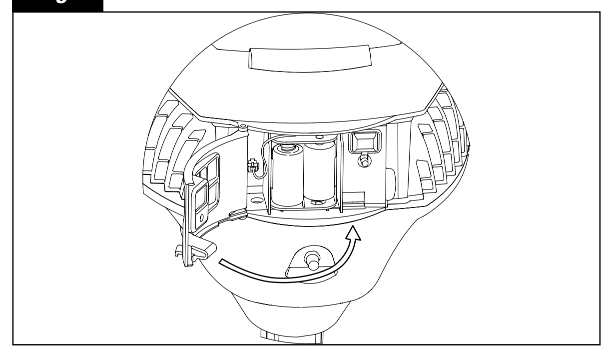
Öppna batteriluckan på fällans baksida.

Steg 5



Sätt in 4 C-batterier i batterilådan och sätt in lådan i öppningen.

Steg 6



Stäng sedan batteriluckan (klickas in på plats).

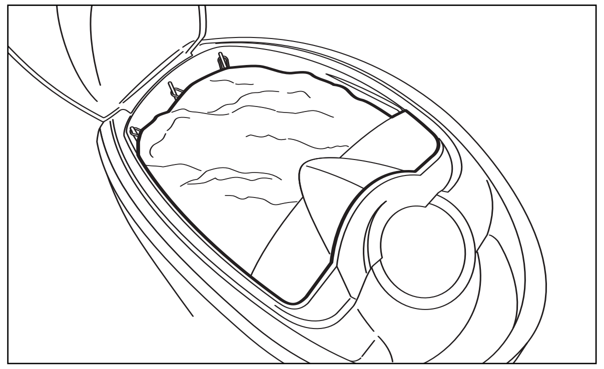
Vid normal drift räcker batterierna en säsong, ca 6-10 omstarter. (Batterierna används endast för uppvärmning vid uppstart. Under drift utnyttjar maskinen ej batterierna.)

Uppställning

Installation av insektspåse:

Det är viktigt att säkerställa att insektspåsens mynning är maximalt öppen innan den monteras i maskinen. Lyft det genomskinliga plastlocket, för in och lås insektspåsens plasthållare i främre delen av lådan. Säkerställ att nätet är korrekt isatt och nertryckt. Annars är risken att myggor inte hamnar i nätet, utan kommer in i motorn. Myggor som hamnar i motorn kan göra skada på din maskin i det långa loppet. Stäng plastlocket när du är färdig.

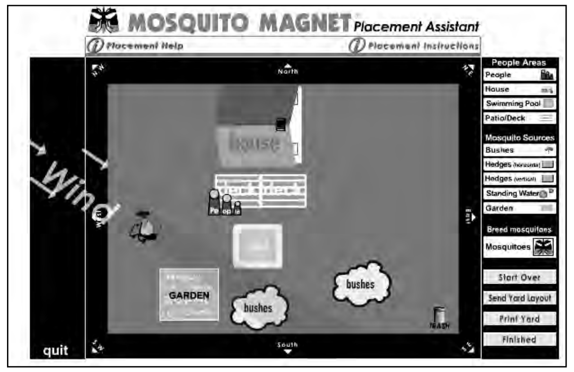
Obs!: Tygöglorna hakas på plastpinnar så att insektspåsen kan utvidgas till sin största kapacitet.



Insektspåsen låses in i främre delen av lådan.

Placering av fällan

1. Fastställ rådande vindar. Ta reda på lokala vädermönster om du inte vet säkert.
2. Stå i mitten av det område du vill skydda och vänd dig i riktning mot rådande vind.
3. Rätt placering av fällan ska vara ungefär 10 meter framför dig och inom 1,5 meter från marktäckande växter (t.ex. buskar, rabatter, träd, sumpmark). Var säker på att fällan inte står direkt mot något hinder som t.ex. byggnader, staket, osv.
4. Vi rekommenderar att fällan placeras i skuggan.
5. Placera inte fällan direkt ovanför en vattenkälla (sprinklers, slangar, osv.).
6. Fällan måste placeras på jämn mark för att undvika tippning eller ojämn gasoldistribution.
7. För bästa placering av fällan på din tomt, titta på instruktionerna i den CD-ROM som medföljer fällan; eller, gä till www.mosquitomagnet.com för att bygga upp ditt eget tomtdiagram för rätt placering av fällan.



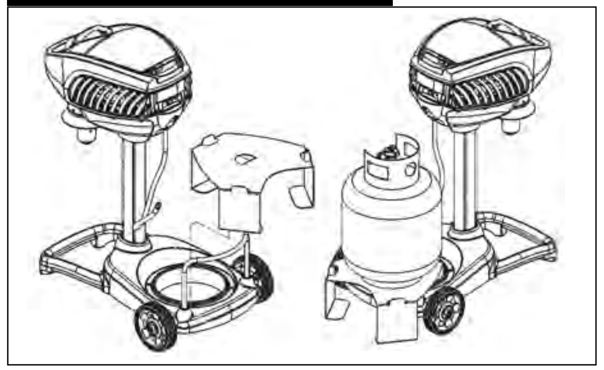
Uppställning

Installation av gasolflaska

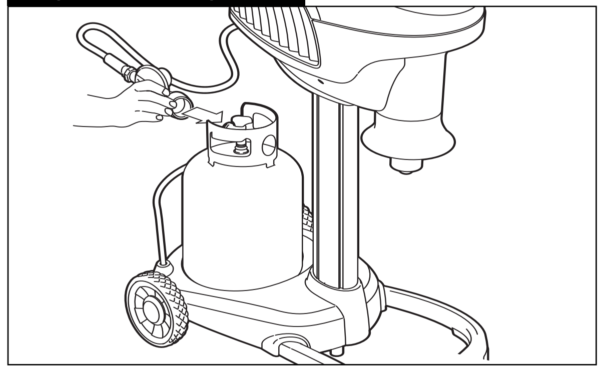
1. När fällan har placerats på bästa plats, placera flaskan på den medföljande metallplattformen.
2. Var säker på att gasolflaskan är helt stängd, fäst regulatorns slang på gasolflaskan. Dra åt noga för hand. **Använd ej verktyg.**
3. Vrid på gasen genom att sakta vrida ventilen motsols. Var försiktig och vrid inte för fort, för att undvika inkoppling av säkerhetsventilen.

⚠ ***FLYTTA INTE FÄLLAN MED FLASKAN FASTSATT!*** FLASKAN MÅSTE VARA FRÅNKOPPLAD FRÅN REGULATORN INNAN FÄLLAN FLYTTAS FÖR ATT UNDVIKA SKADA PÅ REGULATORN OCH/ELLER FÄLLAN. OBSERVERA ATT SKADA SOM ORSAKATS AV FÖRSUMMELSE ATT FÖLJA DENNA ANVISNING INTE TÄCKS AV GARANTIN.

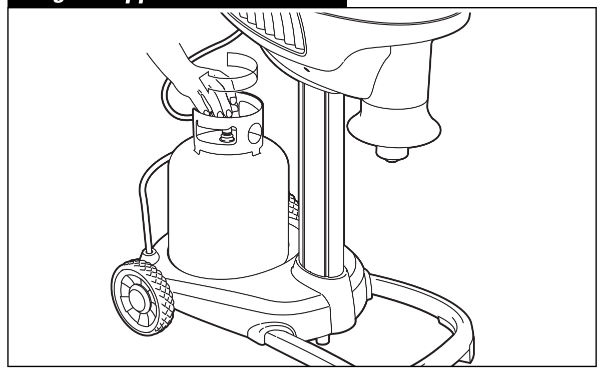
Steg 1 – Placering av propanflaska



Steg 2 – Anslut regulatorn



Steg 3 – Öppna ventilen sakta



Anvisningar

LÄS INSTRUKTIONSBOKEN INNAN DU BÖRJAR

Startanvisningar

Vi rekommenderar att du läser hela instruktionsboken innan du startar Mosquito Magnet®-fällan.

1. Sätt in Octenol- eller Lurex3-patronen i facket enligt anvisningarna på patronens förpackning.
2. Sätt in 4 C-batterier i lådan på baksidan.
3. Anslut regulatorn till propanflaskan.
4. Öppna sakta ventilen på propanflaskan.
5. Tryck på ON/OFF (AV/PÅ)-knappen till PÅ-läget (ON). Lysdioden blir helt orange vilket visar uppvärmning. Efter 15 – 25 minuter lyser fällans lysdiod helt grönt som visar att fällan går på full effekt.

Avstängningsanvisningar

För att stänga av Mosquito Magnet-fällan, stäng helt enkelt ventilen på propanflaskan och tryck på ”av/off”-knappen på baksidan av motorn.

När fällan inte används

Om apparaten inte används måste gasen stängas av vid gasflaskan. Förvaring av denna apparat inomhus är tillåten endast om flaskan kopplas ifrån och tas bort. Flaskor måste förvaras utomhus, utom räckhåll för barn och får ej förvaras inomhus i en byggnad, garage eller något annat instängt område.

Förvaring vid slutet på säsongen

Tryck på ON/OFF (AV/PÅ)-knappen till AV-läget (OFF) för att stänga av fällan. Lysdioden slocknar och fläkten fortsätter att gå tills fällan kallnat. Stäng ventilen till propanflaskan och koppla ifrån regulatorn. Ta ur de 4 C-batterierna och kasta bort dem.

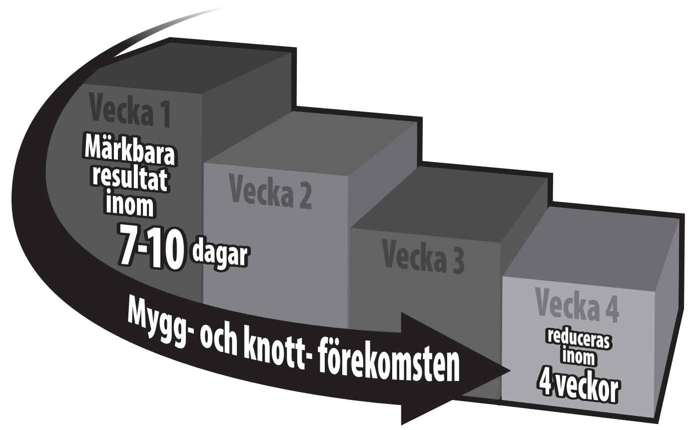
Alla öppnade Mosquito-Magnet®, Octenol- eller Lurex3-patroner måste tas ut och kasseras. Se etiketten på patronen för anvisningar om avfallshantering. Insektspåsen ska också kastas bort innan fällan sätts in i förvaring.

FÖRVARING: Fällan ska förvaras inomhus i ett garage eller skjul under vinterhalvåret. Täck trumpeten för att hindra insekter att bosätta sig. Täck över apparaten med ett särskilt skydd för fällan eller med en presenning och fäst noggrant nedtill för att hålla ute damm, spindelväv och annat skräp.

OBS!: Vi rekommenderar att du använder Quick Clear-patronen innan du ställer undan fällan för säsongen för att undvika ackumulering av föroreningar när fällan inte används (se sidan 11s).

För bästa resultat (apparaten skall vara idrift dygnet runt)

- **Din fälla börjar fånga mygg omedelbart med betydande reduktion i myggförekomsten inom 7 – 10 dagar.** Räkna med 4 veckor för att kraftigt reducera myggförekomsten på din tomt.



- Låt fällan svalna av i 5 minuter innan den startas igen.
- Spruta aldrig bekämpningsmedel i eller omkring fällan.
- Man kan låta fällan gå när det regnar men placera den inte direkt ovanför en vattenkälla (sprinkler, vattenslang, osv.).
- Vid användning av kalk eller andra gödningsämnen, stäng först av fällan för att förebygga att damm eller mist dras in i fällan och täpper till insektspåsen.

Varning: Felaktig installation, justering, ändring, service eller underhåll kan orsaka personskada eller sakskada. Läs noga anvisningarna för installation, drift och underhåll före installation eller service på denna utrustning.

Varning: Gastrycksregulatorn som medföljer denna apparat måste användas. Denna regulator är inställd för ett expansionstryck på 28 cm vattenpelare.

Gastillförseln måste vara avstängd vid LP/lågtrycksgasflaskan när denna apparat inte används.

OBS Spänning måste vara mer än 5,4 V. Om maskinen ej startar och oavsett vilken felorsakskod maskinen ger, prova alltid att BYTA ALLA BATTERIER och starta den igen.

Octenoltabletten räcker och ska bytas efter ca 21 dagar. OBS Den vita tabletten i sig försvinner inte utan avtar i styrka med tiden. Visuellt ser du således inte att den är förbrukad.

Underhåll

Underhåll

- ***21-dagars underhållsperiod***
  - Fyll på propanflaskan. En 20-pund (9,07 kg) propanflaska räcker ungefär 21 dagar när apparaten går 24 timmar om dygnet.
  - Byt Octenol- eller Lurex3-patron. Läs anvisningarna på patronens etikett.
  - Töm eller byt insektspåsen.
  - Använd snabbrengöringsadaptern Quick Clear vid varje byte av gasflaska.
- Torka då och då av utsidan på fällan med en ren, vattenfuktad duk.
- Sätt i 4 nya C-batterier varje säsong. (Se rekommenderade batterier sid 5.)

Tips för byte av propanflaska

När du sätter tillbaka regulatorn efter flaskbyte, var noga med att dra åt regulatorn på flaskan. Verktyg behövs inte, men vrid kopplingen för hand så långt som möjligt. När detta är gjort, lossa kopplingen 1/4 varv, dra sedan åt igen för att försäkra att kopplingen är gastät.

Syftet med ovanstående procedur är att säkra gasoltillförseln. Om regulatorn inte är helt inkopplad kan gasflödet reduceras så pass att fällan visar en ’gas tom’ kod. Om detta sker, tryck på AV-knappen, stäng flaskventilen och ta bort regulatorn från flaskan. Sätt tillbaka regulatorn och försök igen.

Underhållsschema

Obs!: Insektspåsar ska bytas när de är fyllda till hälften.
Du finner alla tillbehör du behöver i din närmaste järnaffär eller byggvaruhus.

	Exempel	Säsong 1	Säsong 2	Säsong 3	Säsong 4
Inköpsdatum	1/4				
Registrera garantin	1/4				
Startdatum	1/4				
SERVICE:					
Finjustering för säsongen		15/3			
UNDERHÅLL:					
Byte av Propan & Octenol/Lurex3-patron	21/4				
Quick Clear rengöringspatron	21/4				
Byte av Propan & Octenol/Lurex3-patron	11/5				
Quick Clear rengöringspatron	11/5				
Byte av Propan & Octenol/Lurex3-patron	31/5				
Quick Clear rengöringspatron	31/5				
Byte av Propan & Octenol/Lurex3-patron	20/6				
Quick Clear rengöringspatron	20/6				
Byte av Propan & Octenol/Lurex3-patron	10/7				
Quick Clear rengöringspatron	10/7				
SERVICE - FÖRVARING UNDER VINTERN					
Kassera insektspåsen & Octenol/ Lurex3-patronen.					
Täck fällans trumpet för att hindra insekter att bosätta sig					
Förvaras i garage eller skjul					

Lätt Quick-Clear rengöringsventil

⚠ ***Viktigt: Släck alla rökmaterial före användning av Lätt Quick-Clear snabbrengöringsventil. Stå inte direkt bakom snabbrengöringspatronen under användning.***

⚠ ***Vi rekommenderar att du använder SKYDDSGLASÖGN.***

⚠ ***Viktigt: Stäng av fällan och låt fläkten stanna innan du använder Qick clear rengöringspatron.***

Quick Clear rekommenderas som regelbundet underhåll för att avlägsna ackumulering av föroreningar.

Rekommenderas för användning vid varje flaskbyte. Rekommenderas även för användning innan apparaten ställs undan för säsongen för att undvika ackumulering av föroreningar under förvaring. Anvisningar för underhåll av "Lätt Quick-Clear snabbrengöringsventil" måste finnas på en etikett fäst på fällan där användaren lätt kan se den.

Den lätta Quick-Clear snabbrengöringsventilen är en gängad knapp som sitter på baksidan av fällan. Den ska användas med adaptern som medföljer din fälla. En gängad Quick-Clear rengöringspatron kan köpas i din närmaste järnaffär eller byggvaruhus.

1. ***Viktigt: Stäng av fällan och låt fläkten stanna innan du använder Qick clear rengöringspatron.***
2. Stäng av ventilen till gasolflaskan genom att vrida kranen medsols till det tar stopp.
3. Ta bort skyddshuven från Lätt Quick-Clear snabbrengöringsventilen som sitter på baksidan av fällan.
4. Skruva för hand på Quick-Clear adaptern på rengöringsventilen tills den är väl åtdragen.
5. Skruva för hand på rengöringspatronen på adaptern tills den är väl åtdragen för hand medan du håller adaptern på plats. ***Viktigt:*** Dra inte åt för hårt, använd inte verktyg.
6. Medan du håller adaptern på plats, skruva sakta loss patronen upp till 1/4 varv, endast rengöringspatronen skall lossas. Ett brusande ljud kommer att höras då patronen töms. Det starka flödet av tryckluft varar i ungefär 45 sekunder. Vänta tills rengöringspatronen är helt tömd. (Det brusande ljudet slutar när patronen är tom. Det är helt normalt att rengöringspatronen känns kall när man nu vidrör den.)
7. Skruva loss rengöringspatronen för att ta bort den. Kassera den tomma patronen efter användning då den inte kan återanvändas eller fyllas på igen.
8. Skruva därefter loss rengöringsadaptern. Var försiktig när du tar bort adaptern och patronen eftersom tryckluft kan komma ut vid detta tillfälle. Kom ihåg att spara Quick Clear rengöringsadaptern för framtida användning.
9. Sätt tillbaka skyddshuven på Lätt Quick Clear rengöringsventilen och fortsätt med normal start av fällan.

Steg 4



Skruva för hand på rengöringsadaptern på ventilen.

Steg 5



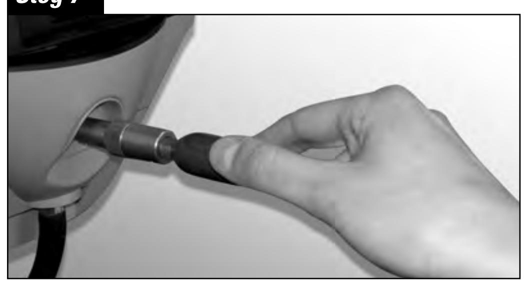
Medan du håller adaptern på plats, skruva in rengöringspatronen i adaptern.

Steg 6



För att starta rengöringsprocessen, medan du håller rengöringsadaptern på plats, skruva loss rengöringspatronen **endast 1/4 varv.**

Steg 7



Skruva loss rengöringspatronen, skruva därefter loss rengöringsadaptern. Kassera den tomma rengöringspatronen. Kom ihåg att spara rengöringsadaptern för framtida användning.

Felsökning

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Apparaten startar inte ***Röd lysdiod blinkar var 7:e sekund.***	1. Propanflaskan kan vara tom. 2. Om propanflaskan är ny och nyligen har fyllts måste den avluftas. 3. Det kan finnas en lös anslutning. 4. Bränsleledningen kan vara blockerad av propanföroreningar. 5. Insektspåsen kan vara full eller igensatt vilket medför att luftflödet stryps. Töm/rengör insektspåsen eller ersätt med ny.	1. Väg flaskan och jämför med "tom" vikt som anges på flaskan. 2. Ta tillbaka flaskan till den plats där den fylldes. Det kan vara luft i bränsleledningen. Be att få flaskan avluftad. *Råd: Om du har en annan propandriven apparat som går på en standard 20-pund (9,07 kg) propanflaska, försök ansluta den flaskan till fällan för att klargöra att felet ligger i din flaska.* 3. Kontrollera alla anslutningar. Försäkra att propanflaskans ventil är helt öppen. 4. Se anvisningarna för Quick Clear rengöringspatroner på sidan 11s. 5. Byt samtliga batterier (min 5,4V).
Apparaten fortsätter inte att gå	1. Det kan var "Möjliga orsaker" 1 & 3 ovan 2. Bränsleledningen kan vara blockerad av propanföroreningar. 3. Regulatorn är inte helt inkopplad.	1. Gå igenom steg 1 & 3 härovan. 2. Se anvisningarna för Quick Clear rengöringsadaptern på sidan 11s. 3. Se tips för byte av flaska på sidan 8s.
Låg eller ingen fångst.	1. Insekter kanske inte är ute än. 2. Fel placering av fällan. 3. Bitande insekters fortplantningscykel har ännu inte börjat. 4. Motströmning kan vara rubbad.	1. Kontrollera att temperaturen genomgående är +10?C. 2. Följ stegen i avsnittet om "Placering av fällan" i din instruktionsbok eller titta på den CD-ROM som medföljer fällan. 3. Kör fällan ständigt 24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan i minst 4 veckor för att reducera myggförekomsten. 4. Det kan finnas hinder för luftflödet. Kontakta din närmaste återförsäljare.
Lysdiod blinkar alt. RÖTT/GRÖNT var 7:e sekund.	Hög temperatur	1. Stäng av fällan och låt den svalna en 1/2 timme. Starta den sedan igen.
Lysdiod blinkar alt. RÖTT/ORANGE var 7:e sekund.	Batterispänning låg	1. Var säker på att de 4 C-batterierna är färska och rätt installerade. 2. Kontrollera alla batterilådans anslutning är rätt installerad. 3. Efter flera misslyckade försök, sätt in 4 nya C-batterier.
Röd lysdiod dubbelblinkar var 7:e sekund.	Termistorfel	1. Byt till 4 nya C batterier och starta maskinen igen. 2. Kontakta din närmaste återförsäljare.
Lysdiod lyser stadigt rött.	Elektriskt fel	1. Kontakta din närmaste återförsäljare.

Käyttöopas

MOSQUITO MAGNET®

Tervetuloa

Onnittelut Mosquito Magnet®-laitteen hankinnasta. Nyt voit jälleen nauttia ulkotilojesi käytöstä.

Mosquito Magnet on maailman johtava hyttysansa. 18 vuoden tutkimuksen ja testauksen tuella Mosquito Magnetin on tieteellisesti todettu vähentävän hyttysten ja muiden pistävien hyönteisten määrää pihoilla.

Mosquito Magnet on helppokäyttöinen. Oheinen CD sisältää olennaiset tiedot laitteen käyttöön otosta. Tämä käyttöopas antaa sinulle kaikki tarvitsemasi tiedot sen toiminnasta, parhaasta mahdollisesta sijoituspaikasta, huollosta, varastoinnista ja takuusta. Menestyksen avain on ansan sijoittaminen, Octenol-houkuteaineen käyttö ja rutiinihuolto. Saavuttaaksesi parhaan pyydystystuloksen, vaihda kaasupullo ja Octenol-houkuteaine 24 vuorokauden välein ja suorita pikapuhdistus jokaisen kaasupullon vaihdon yhteydessä.

Käy sivustollamme www.mosquitomagnet.com nähdäksesi lisätietoja, vihjeitä ja käyttäjäkertomuksia Mosquito Magnetista.

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
United States
www.mosquitomagnet.com

Patentit:
Denmark: Nrot. 1432304
Finland: Nrot. 1432304
France: Nrot. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 ja 1,432,304
Germany: Nrot. 1011324; 1049373 ja 60211538.8
Greece: Nrot. 1011324 ja 1432304
India: Nrot. 228997
Ireland: Nrot. 1011324 ja 1432304
Italy: Nrot. 1,537,780; 1,011,324; 1,049,373 ja 1,432,304
Japan: Nrot. 4317748
Portugal: Nrot. 1011324 ja 1432304
Spain: Nrot. 1,537,780; 1,011,324 ja 1,432,304
Sweden: Nrot. 1,537,780 ja 1,432,304
UK: Nrot. 1,537,780; 1,011,324; 1,049373 ja 1,432,304
Australia: Nrot. 726575; 735984 ja 2002356537
New Zealand: Nrot. 335035 ja 506403
Singapore: Nrot. 64595
S. Africa: Nrot. 97/8366
China: Nrot. ZL0281957.X ja ZL03812961.2
Brazil: Nrot. 9711492-8 ja 9908104-0
Mexico: Nrot. 250272

Muita patentteja vireillä

Valmistettu Yhdysvallat

TURVALLISUUDESTA

Jos tunnet kaasun hajua:

1. Sulje kaasun pääsy laitteeseen.

2. Sammuta näkyvät liekit.

3. Avaa kansi.

4. Jos kaasun haju jatkuu, ota yhteyttä kaasuhuoltoliikkeeseen.

TURVALLISUUDESTA

1. Älä säilytä bensiiniä tai muita leimahtavia nesteitä tai kaasuja tämän tai minkään muunkaan laitteen läheisyydessä.

2. Älä säilytä ylimääräisiä nestekaasupulloja tämän tai minkään muunkaan laitteen läheisyydessä.

Sisällysluettelo



Mosquito Magnet® in toiminta

Hyttyset ja muut pistävät hyönteiset tunnistavat hengityksen sisältämän hiilidioksidin (CO2) kaukaa ja paikantavat ihmiset sen avulla. Kun hyttynen pääsee lähietäisyydelle, se käyttää hyväkseen ihon tuottamaa lyhyen kantaman tuoksua valitessaan ketä se pistää. Mosquito Magnet matkii ihmistä muuntamalla patentoidulla katalyyttikonversiotekniikalla nestekaasun hiilidioksidiksi ja lisäämällä siihen lyhyen kantaman tuoksua.

Hiilidioksidi ja lyhyen kantaman tuoksu vetävät puoleensa hyttysiä ja houkuttelevat ne Mosquito Magnettiin. Ansan läheisyyteen tulevat hyönteiset imuroidaan patentoitua Counterflow Technology™ –menetelmää käyttäen hyttyspussiin, jossa ne kuivuvat kuoliaaksi 24:ssä tunnissa.

Mosquito Magnet on hiljainen, hajuton ja käynnissä vuorokauden ympäri. Asian–mukaisesti pihallesi sijoitettu **ansa alkaa toimia välittömästi. Tulokset ovat havaittavissa noin 7–10 päivän kuluessa.** Merkittävä pistävien hyönteisten väkiluvun lasku saattaa kestää 4 viikkoa. Jätä Mosquito Magnet pihallesi koko kesäksi pitääksesi hyttysparvet kurissa.

Kohteina ovat ainoastaan pistävät hyönteiset kuten hyttyset, polttiaiset ja mäkäräiset. Hyötyhyönteisiä kuten perhosia, yöperhosia tai mehiläisiä ei vahingoiteta.

Tuotteen rekisteröinti

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
United States
http://www.mosquitomagnet.com/store_locator/International/

Mallinro:	Independence™
Sarjanumero:	
Kaasutyyppi:	Nestekaasu
Kaasusarjan paine:	6,8–7,5 bar (100–110 psi)
Kaasulähteen minimipaine:	27 mbar (11,0 inH₂0)
Ottoteholuokitus:	0,222 kWh (759 Btu/h)
Vähimmäisetäisyydet rakenteisiin:	0,5–0,6 m (20–24")

Turvallisuusohjeet

Turvallisuusohjeet

Tutustu kaikkiin turvallisuusohjeisiin ja varoituksiin ja noudata niitä.

Niin lapsia kuin aikuisiakin tulee varoittaa pysymään etäällä laitteesta. Sen pinnan kuumuus saattaa aiheuttaa palovammoja tai vaatteiden syttymisen tuleen.

Pieniä lapsia ei saa jättää laitteen läheisyyteen ilman valvontaa. Pidettävä lasten ulottumattomissa.

Vaatteita tai muita tulenarkoja materiaaleja ei saa ripustaa laitteeseen tai sijoittaa sen läheisyyteen.

Huomautus: Kaikki tai osa seuraavista nestekaasukäyttöisten laitteiden turvallisuusohjeista saattavat koskea ansan -laitettasi. Anna ansan jäähtyä 5 minuuttia ennen uudelleenkäynnistystä.

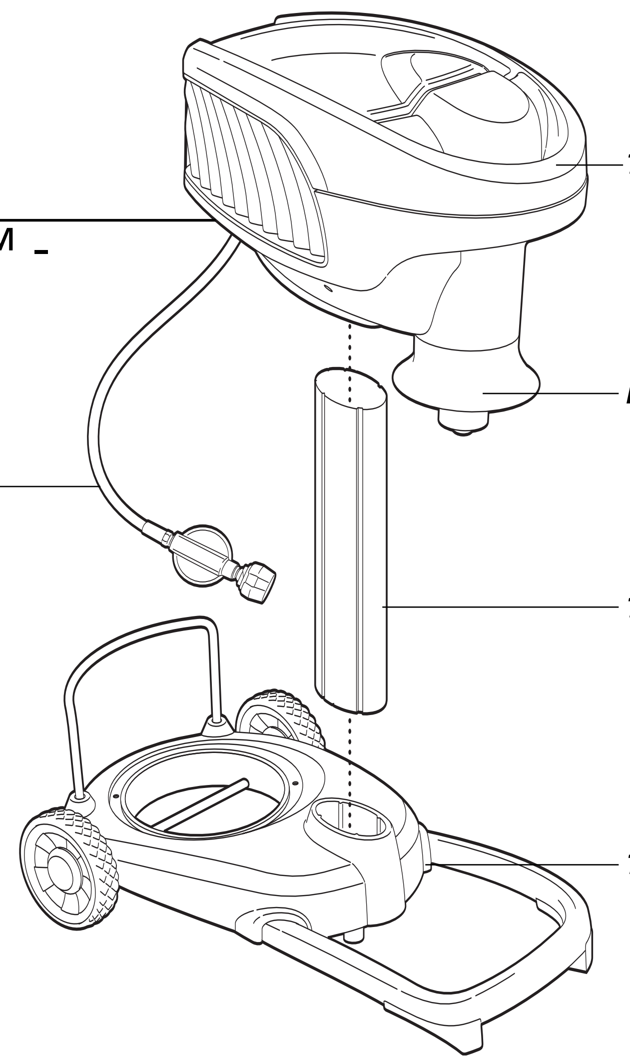
⚠ ***Varoitus:*** Väärin tehty asennus, säätö, muutokset tai huolto saattaa aiheuttaa tapaturman tai omaisuusvahinkoja. Lue asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet huolellisesti ennen ansan -laitteen käyttöä tai huoltoa.

⚠ ***Huomio:*** Käytä vain laitteen mukana toimitettua kaasunpaineensäädintä. Sen antopaine on 27 mbar (11,0 inH20). Kaasun ottoaukon minimipaine on 27 mbar (11,0 inH20).

- Laitetta ei ole tarkoitettu asennettavaksi matkailuvaunuun tai –autoon eikä veneisiin.
- Laitteen ollessa pois käytöstä sen kaasunsaanti tulee sulkea kaasupullon venttiilistä.
- Asennuksen tulee olla paikallisten asetusten mukainen, tai mikäli sellaisia ei ole, noudattaa Yhdysvaltain ja Kanadan polttoainekaasumääräyksiä ANSI Z223.1-1998 ja CAN1-B149.
- Voit tarkistaa mahdollisen kaasuvuodon sivelemällä saippuavesiliuosta kaasu?liittimeen, säätimeen ja kaasuletkuun. Kaasuvuoto näkyy kuplina.
- Varmista kaasuletkun kunto ennen laitteen jokaista käyttökertaa. Jos havaitset hiertymiä, kulumisjälkiä tai viiltoja, vaihda letku uuteen ennen laitteen käyttöä. Käytä aina valmistajan määrittämää varaosaletkua.
- Independent –laitteessa on sisäänrakennettu sytytinlaite. Käynnistysohjeiden huomiotta jättäminen aiheuttaa ansan käynnistymättömyyden.
- Asennus ja huolto tulee jättää asiantuntevan huoltohenkilön tehtäväksi.
- Laite tulee tarkistaa ennen käyttöä, ja ainakin kerran vuodessa se tulee antaa asiantuntevan huoltohenkilön tarkistettavaksi. Puhdistus saattaa olla tarpeen useamminkin. Hallintakotelo, lämmitin ja lämmittimen kiertoilmatiehyet tulee pitää puhtaina.
- Pidä ansan polttokammion ilmanottoaukot ja koko ansa vähintään 0,5–0,6 m etäisyydellä rakenteista ja muista, erityisesti tulenaroista materiaaleista. Älä säilytä tulenarkoja materiaaleja, bensiiniä tai leimahdusherkkiä kaasuja tai nesteitä ansan läheisyydessä.
- Ansaa ei saa käyttää paikoissa, joissa saattaa olla leimahtavia höyryjä tai räjähdysaltista pölyä.
- Pidä aina ilmanotto- ja tuuletusaukot esteettöminä.
- Pidä kaasupullokotelon tuuletusaukot aina roskattomina.
- Mikäli ansan puhdistus on tarpeen, käytä vettä ja kosteaa rättiä.
- Varakaasupullot tulee säilyttää hyvin tuuletetussa tilassa, ja niiden tulee olla tyyppiä, jossa sulkuventtiili on suojattu iskuilta kauluksella.
- Ansan –ansaa tulee käyttää ainoastaan hyvin tuuletetuissa ulkotiloissa. Käyttö rakennusten sisällä, autotallissa tai muussa suljetussa tilassa kielletään.
- Mikäli ansaa säilytetään sisätiloissa, tulee kaasupullo irrottaa.
- Kaasupullot tulee säilyttää ulkona hyvin tuuletettuina, ja pitää lasten ulottumattomissa.
- Irrallisten kaasupullojen venttiilit tulee varmistaa kierteistetyillä sulkuhatuilla, eikä niitä saa säilyttää rakennusten sisällä, autotallissa tai muussakaan suljetussa tilassa.
- Käytä aina kaasupullon ansaan kytkemiseen sen mukana toimitettua paineen?säädintä ja kaasuletkua. Vaihto-osana käytettävien paineensäätimien ja kaasuletkujen tulee olla valmistajan määrittämää tyyppiä.
- Älä käytä jatkoletkuja. Pidä kytkennät suojattuina kosteudelta ja vältä letkun vaurioittamista.
- Jos kaasuletku on vaurioitunut, sen vaihto tulee vaaran välttämiseksi jättää valmistajan, valtuutetun huoltopisteen tai muun asiantuntevan henkilön tehtäväksi.

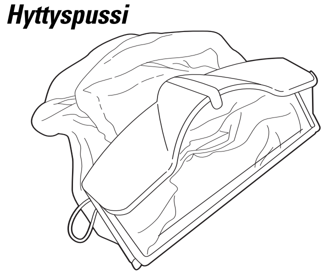
Pääosat

Independence™ - ansayksikkö

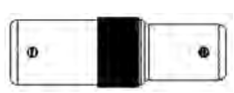


Mukana toimitetut osat

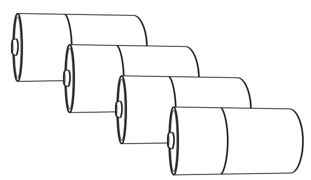
Hyttyspussi



Quick Clear -sovitin



4 C-paristoa



Suositeltavat C-paristot:

- Micropower

- Panasonic Extreme Power

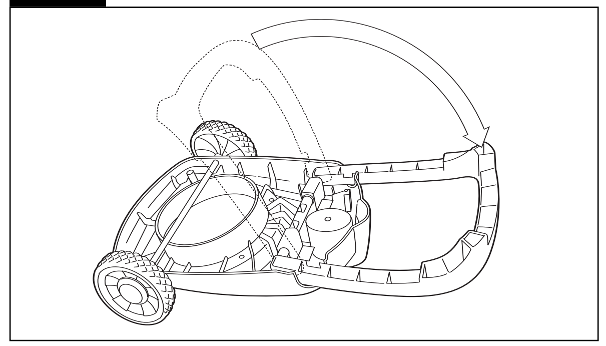
- Duracell Ultra

- Energizer Ultra +

Kokoamisohjeet

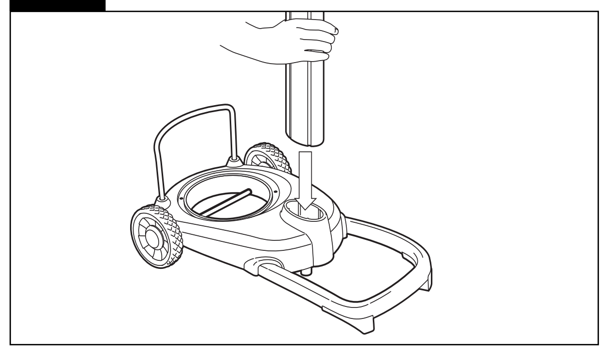
Ansan kokoaminen:

Vaihe 1



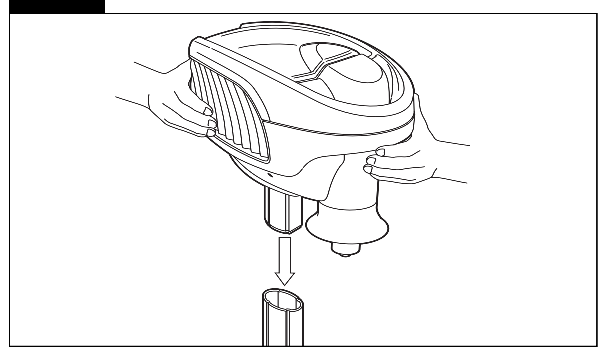
Aseta alusta ylösalaisin tasaiselle pinnalle ja vedä U:n muotoinen jalusjatke auki-asemaan kunnes se lukkiutuu paikalleen.

Vaihe 2



Käännä alusta ja jalusjatke oikein päin ja aseta tukiputki alustan koloon.

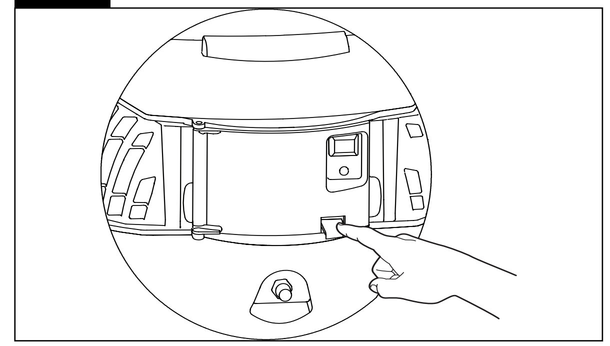
Vaihe 3



Aseta toimiyksikkö tukiputken yläosaan. Lukitse se paikalleen tukevasti molemmin käsin painaen.

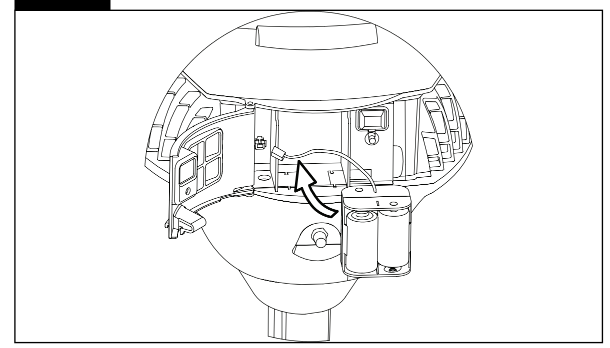
Toimipää ja imutorvi tulee suunnata poispäin pyöristä, kohti U:n muotoista jalusjatketta.

Vaihe 4



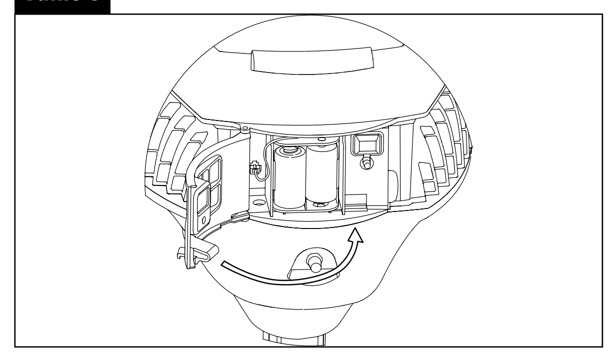
Avaa pyydyksen takana oleva paristolokeron luukku.

Vaihe 5



Aseta neljä C-paristoa paristokoteloon. Kytke paristoketon johtoliitin pistokkeeseen niin, että se lukkiutuu ja laita paristokotelo paristotilaan.

Vaihe 6



Sulje sitten paristolokeron luukku (napsahtaa paikalleen).

Paristot kestävät koko kauden.

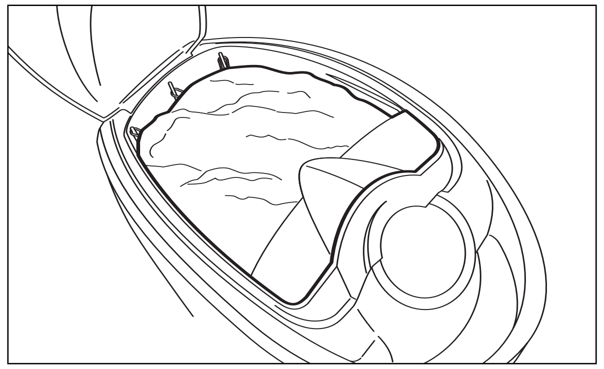
Käyttöönotto

Hyttyspussin asennus

Ota hyönteisverkko ja avaa ryppynarut kokonaan ennen kuin laitat verkon paikalleen. Tämä auttaa optimoimaan ilmavirtaukset ja parantamaan ansasi suorituskykyä.

Nosta läpinäkyvä muovikansi ylös ja lukitse hytttyspussin muovikiinnike kotelon etuosaan.
Kun pussi on paikoillaan, sulje muovikansi.

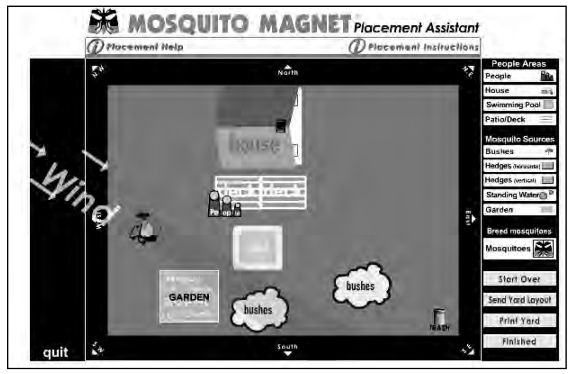
Huomautus: Kangaslenkit ripustuvat muovitankoihin ja levittävät pussin täyteen kokoonsa.



Hyttyspussi lukkiutuu kotelon etuosaan.

Sijoituspaikka

1. Määritä tavallisin tuulensuunta. Mikäli et ole varma, tarkista paikalliset sääolosuhteet.
2. Seiso suojattavan alueen keskellä kohti tavallista vastatuulen suuntaa.
3. Oikea ansan sijoituspaikka on noin 10 m etäisyydellä sinusta suoraan eteen, vähintään 1,5 m etäisyydellä maatason esteistä (puskat, kukkapenkit, puut). Varmista, että ansa ei ole minkään esteen kuten rakennuksen, aidan, tms. vieressä.
4. Ansan sijoitus varjoiseen paikkaan on suositeltavaa.
5. Älä sijoita ansaa vesilähteen (sadetin, letku, jne.) yläpuolelle.
6. Kaatumisten välttämiseksi ja tasaisen kaasunjakelun varmistamiseksi ansa tulee sijoittaa tasamaalle.
7. Apua parhaan sijoituspaikan määrittämiseksi on myös ansan mukana toimitetulla CD:llä; nettisivuilta www.mosquitomagnet.com löydät ohjeet siitä, miten rakennat oman pihadiagrammisi ja sijoitat ansan oikein.



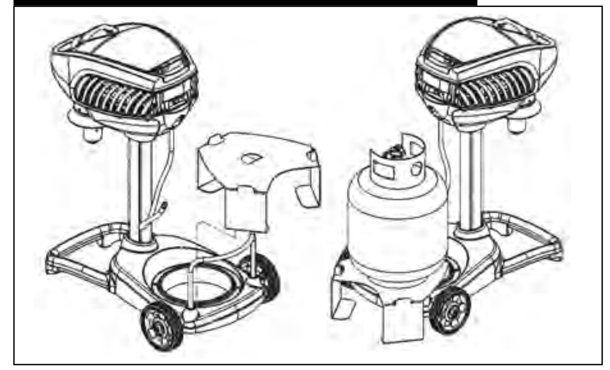
Käyttöönotto

Kaasupullon asennus

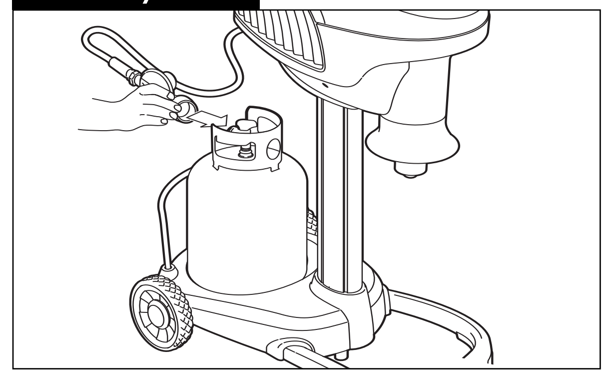
1. Kun ansa on asetettu valittuun toimipaikkaan, aseta kaasupullo telineeseen.
2. Varmista, että kaasupullo on suljettu, yhdistä kaasuletku pulloon. Kiristä se paikalleen tukevasti käsin. **Älä käytä työkaluja.**
3. Avaa kaasunsaanti kiertämällä venttiiliä hitaasti vastapäivään. Varo liian nopeaa avaamista. Se saattaa aktivoida varaventtiilin.

⚠ ***ÄLÄ SIIRRÄ ANSAA KAASUPULLON OLLESSA PAIKALLAAN!***
ANSAN JA KAASULETKUN VAURIOIDEN VÄLTTÄMISEKSI LETKU TULEE IRROTTAA PULLOSTA ENNEN ANSAN SIIRTOA. HUOM: TAKUU EI KATA TÄMÄN OHJEEN LAIMINLYÖNNISTÄ AIHEUTUNEITA VAURIOITA.

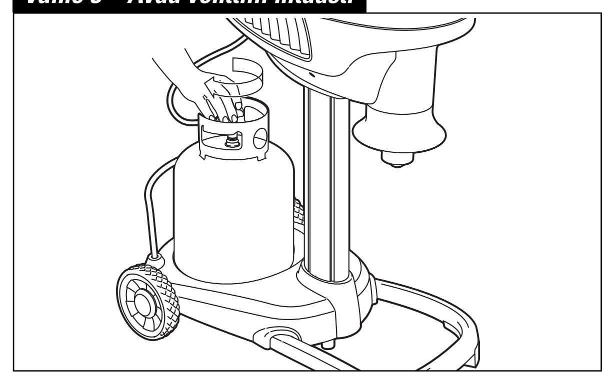
Vaihe 1 – Aseta kaasupullo paikalleen



Vaihe 2 – Kytke letku



Vaihe 3 – Avaa venttiili hitaasti



Käyttöohjeet

****LUE KÄYTTÖOHJE ENNEN KÄYNNISTYSTÄ****

Käynnistysohjeet

On suositeltavaa lukea käyttöohje kokonaan ennen Mosquito Magnet® –ansan käynnistämistä.

1. Laita Octenol-houkuteaine paikalleen pakkauksen ohjeiden mukaisesti.
2. Asenna 4 C-paristoa takana olevaan lokeroon.
3. Yhdistä letku kaasupulloon.
4. Avaa kaasupullon venttiili hitaasti.
5. Paina ON/OFF –kytkin ON-asentoon. LED-valo palaa oranssina osoittaen, että ansa lämpiää. Noin 15–25 minuuttia kuluttua LED-merkkivalo muuttuu vihreäksi osoittaen ansan toimivan täydellä teholla.

Sammutusohjeet

Sammuta Mosquito Magnet yksinkertaisesti sulkemalla propaanisäiliön venttiili ja siirtämällä kytkin OFF (pois) -asentoon.

Laitteen ollessa pois käytöstä

Jos laite ei ole käytössä, sen kaasunsaanti tulee katkaista pullon venttiilistä. Ansan säilyttäminen sisätiloissa on sallittua vain, mikäli kaasupullo on poistettu. Kaasupullot tulee säilyttää ulkona ja lasten ulottumattomissa, eikä niitä saa säilyttää rakennusten sisällä, autotallissa tai muussakaan suljetussa tilassa.

Varastointi hyttyskauden päättyessä

Paina ON/OFF-kytkin OFF asentoon sammuttaaksesi ansan. LED-merkkivalo sammuu, mutta tuuletin jatkaa toimintaa kunnes ansa on jäähtynyt. Sulje kaasupullon venttiili ja irrota kaasuletku. Poista 4 C-paristoa ja hävitä ne.

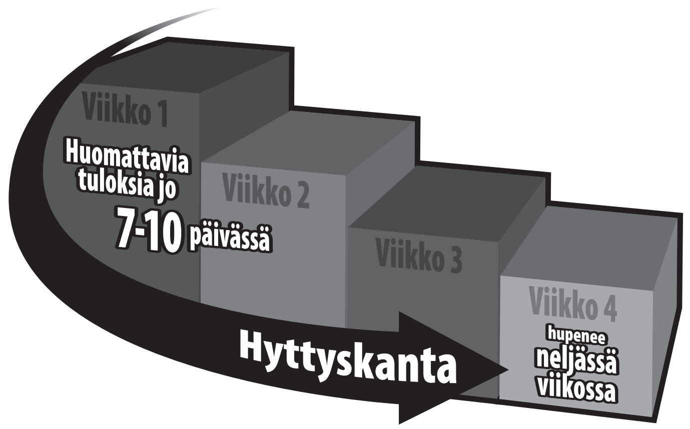
Avatut Mosquito Magnet® Octenol-pakkaukset tulee poistaa ja hävittää. Katso ohjeet pakkauksesta. Hävitä myös hyttyspussi ennen ansan varastointia.

SÄILYTYS: Käyttökauden päätyttyä ansan tulee säilyttää auto-tallissa, varastossa tai muussa sisätilassa. Peitä imutorvi välttääksesi hyönteisten pesinnän siinä. Peitä laite osoitteesta www.mosquitomagnet.com saatavissa olevalla ansapeitteellä tai muulla suojapeitteellä ja sido se alaosasta tiukasti kiinni pölyn, hämähäkinseittien ja muun roskan pitämiseksi poissa.

HUOMAUTUS: Varastoinnin aikaisen likakertymän välttämiseksi on suositeltavaa suorittaa pikapuhdistus ennen ansan varastointia hyttyskauden päätyttyä (Ks. sivu 11f).

Parhaan tuloksen varmistamiseksi (ansa tulee jättää päälle jatkuvasti)

- **Ansa aloittaa pyydystyksen välittömästi. Merkittävä hyttysten väheneminen on havaittavissa noin 7-10 päivän kuluessa.** Anna ansalle 4 viikkoa toimiaikaa vähentää pihasi hyttysväestöä merkittävästi.



- Anna ansan jäähtyä 5 minuuttia ennen uudelleenkäynnistystä.
- Älä sumuta hyönteismyrkkyä ansaan tai sen läheisyyteen.
- Ansa toimii sateesta huolimatta, mutta älä sijoita sitä suoraan vesilähteen (sadetin, letku, jne.) yläpuolelle.
- Sammuta ansan –ansa ennen pihasi kalkintaa tai lannoitusta, jotta pöly tai lannoitesumu ei imeytyisi hyttyspussiin aiheuttamaan tukoksia.

Varoitus: Väärin tehty asennus, säätö, muutokset tai huolto saattaa aiheuttaa tapaturman tai omaisuusvahinkoja. Lue asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet huolellisesti ennen ansan laitteen käyttöä tai huoltoa.

Huomio: Käytä vain laitteen mukana toimitettua kaasunpaineensäädintä. Sen antopaine on 27 mbar (11,0 inH20).

Laitteen ollessa pois käytöstä sen kaasunsaanti tulee sulkea kaasupullon venttiilistä.

Kunnossapito

Kunnossapito

- ***24 päivän huolto***
  - Vaihda kaasupullo täyteen. (Kaasupullo kestää noin 24 päivää ansan ollessa jatkuvasti toiminnassa.)
  - Vaihda Octenol-houkuteaine. Katso ohjeet pakkauksesta.
  - Tyhjennä tai vaihda hyttyspussi.
- Puhdista ansan ulkopinnat silloin tällöin kostealla rätillä.
- Vaihda kaikki 4 C-paristoa joka vuosi.

Vihjeitä kaasupullon vaihtoon

Yhdistäessäsi kaasuletkun paineentasausliitintä pullonvaihdon jälkeen, varmista, että se on asianmukaisesti kiristettynä paikalleen. Älä käytä työkaluja, mutta paina liittimen kaulus tiukasti kiinni käsin.

Tämän tarkoitus on paineentasaajan mahdollisimman hyvä kiinnittyminen pulloon. Mikäli paineentasaaja ei ole kunnolla kiinnitetty, kaasunsaanti voi estyä jopa niin, että ansa raportoi kaasupullon olevan tyhjä. Mikäli näin tapahtuu, kytke ansa pois päältä, sulje pulloventtiili ja irrota letku pullosta. Kiinnitä liitin takaisin ja yritä uudelleen.

Kunnossapitoaikataulu

Huomautus: Hyttyspussi tulee vaihtaa sen ollessa puoliksi täynnä. Paikalliselta Mosquito Magnet –jälleenmyyjältäsi saat kaikki tarvittavat varaosat ja tarvikkeet.

	Esimerkki	1. käyttökausi	2. käyttökausi	3. käyttökausi	4. käyttökausi
Ostopäivä	1/4				
Rekisteröimistakuu	1/4				
Ensikäynnistyspäivämäärä	1/4				
HUOLTO:					
Vuotuinen säätö		15/3			
KUNNOSSAPITO:					
Kaasupullon ja Octenol-houkuteaineen vaihtaminen	21/4				
Quick Clear –patruuna	21/4				
Kaasupullon ja Octenol-houkuteaineen vaihtaminen	11/5				
Quick Clear –patruuna	11/5				
Kaasupullon ja Octenol-houkuteaineen vaihtaminen	31/5				
Quick Clear –patruuna	31/5				
Kaasupullon ja Octenol-houkuteaineen vaihtaminen	20/6				
Quick Clear –patruuna	20/6				
Kaasupullon ja Octenol-houkuteaineen vaihtaminen	10/7				
Quick Clear –patruuna	10/7				
HUOLTO - TALVIVARASTOINTI					
Hävitä hyttysverkko ja Octenol-houkuteaine.					
Peitä ansan suuaukko, ettei siihen					
pesiydy itikoita					
Säilytä autotallissa tai varastossa					

Helppokäyttöinen Quick-Clear -venttiili

⚠ ***Tärkeää: Sammuta kaikki tupakointitarvikkeet ennen Quick-Clear –venttiilin käyttöä. Älä seiso suoraan Quick Clear –patruunan takana sen käytön aikana.***

⚠ ***SILMÄSUOJAINTEN käyttö on suositeltavaa.***

⚠ ***Tärkeää: Sammuta ansa ja anna tuulettimen sammua ennen pikapuhdistusta.***

Quick Clear –patruunan käyttö likakertymien poistoon on suositeltava vakio-huolto-toimenpide.

Sen käyttöä suositellaan Tehtävän ensimmäisen kaasupullon vaihdon yhteydessä, ja sen jälkeen joka toisella kerralla pulloa vaihdettaessa. Sen käyttöä suositellaan myös ennen ansan varastointia hyttyskauden päätyttyä varastoinnin aikaisen likakertymän välttämiseksi. Helppokäyttöisen Quick-Clear –venttiilin käyttöohjeet löytyvät patruunassa olevasta tarrasta.

Quick-Clear –venttiili on ansan takaosassa oleva kullanvärinen, kierteinen putkitappi. Sitä tulee käyttää yhdessä ansan mukana toimitetun sovittimen ja kierteisen Quick Clear –patruunan kanssa. Patruunoita on saatavilla paikalliselta Mosquito Magnet® jälleen-myyjältä.

1. ***Tärkeää: Sammuta ansa ja anna tuulettimen sammua ennen pikapuhdistusta.***
2. Sulje kaasupullon venttiili kiertämälle se ”OFF” (Pois) asentoon. (Kierrä hanaa myötäpäivään).
3. Irrota ansan Quick-Clear –venttiilin suojakansi.
4. Kierrä Quick Clear –sovitin sormikiristyskireydelle Quick-Clear -venttiiliin.
5. Aseta Quick Clear –patruuna sovittimeen myötäpäivään käsin kiertäen pitäen sovitinta paikallaan. ***Tärkeää:*** Älä kiristä liian tiukkaan.
6. Pitäen sovitinta paikallaan kierrä Quick Clear –patruunaa hitaasti auki, neljänneskierros vastapäivään. Voimakas paineilmavirta kestää noin 45 sekuntia. Anna Quick Clear –patruunan tyhjentyä kokonaan. (Sihinä loppuu patruunan tyhjennyttyä. Kosketettaessa patruunaa se on kylmä).
7. Kierrä Quick Clear –patruuna irti. Hävitä tyhjä Quick Clear –patruuna käytön jälkeen. Sitä ei voi täyttää tai käyttää uudelleen.
8. Kierrä Quick Clear –sovitin irti. Ole varovainen irrottaessasi Quick Clear –sovitinta ja -patruunaa, koska paineilmaa saattaa purkautua irrottamisen aikana. Muista säilyttää Quick Clear –sovitin tulevaa käyttöä varten.
9. Aseta Quick-Clear –venttiilin suojakansi takaisin paikalleen ja käynnistä ansa uudelleen tavalliseen tapaan.

Vaihe 4



Kierrä ensin Quick Clear –sovitin venttiiliin käsin.

Vaihe 5



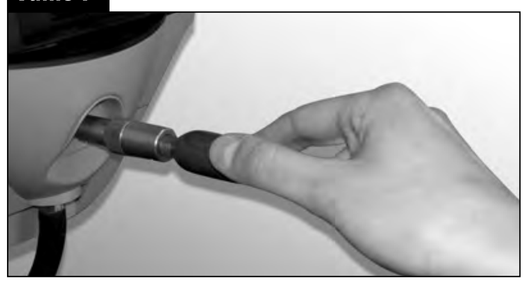
Pitäen sovitinta paikallaan, kierrä Quick Clear –patruuna sovittimeen.

Vaihe 6



Aloita puhdistus kiertämällä patruunaa auki **vain neljänneskierros** pitäen sovitinta paikoillaan.

Vaihe 7



Irrota ensin Quick Clear –patruuna ja sitten sovitin. Hävitä tyhjä patruuna. Muista säilyttää Quick Clear –sovitin tulevaa käyttöä varten.

Vianmääritys

Ongelma	*Mahdollinen syy*	*Korjaustoimet*
Ansa ei käynnisty ***LED-merkkivalo vilkkuu punaista 7 sekunnin välein***	1. Kaasupullo on tyhjä. 2. Jos kaasupullo on uusi ja hiljattain täytetty, se tulee puhdistaa. 3. Liitin saattaa olla löysällä. 4. Roskat saattavat estää polttoaineensaannin. 5. Verkko voi olla täynnä tai tukkeutunut.	1. Punnitse kaasupullo ja vertaa painoa sen kyljessä määritettyyn tyhjäpainoon. 2. Vie kaasupullo täytettäväksi. Kaasujärjestelmässä saattaa olla ilmaa. Anna kaasupullo puhdistettavaksi. Vihje: Mikäli sinulla on toinen kaasulla toimiva laite joka käyttää 9,1 kg (20 lb) vakiokaasupulloa, kytke toisen laitteen pullo ansaan eristääksesi vian kaasupulloa koskevaksi. 3. Tarkista kaikki liitokset. Varmista, että kaasupullon venttiili on täysin auki. 4. Katso pikapuhdistus ohjeet sivulta 11f. 5. Vaihda verkko.
Ansa ei pysy käynnissä	1. Ylläolevat 'Mahdolliset vianaiheuttajat' 1 & 3 ovat mahdollisia. 2. Roskat saattavat estää polttoaineensaannin. 3. Kaasuletkun liitin ei ole kunnolla kiinnittyneenä.	1. Käy läpi yllä mainitut vaiheet 1 ja 3. 2. Katso pikapuhdistus ohjeet sivulta 11f. 3. Katso kaasupullon vaihto-ohjeet sivulta 8f.
Matala tai olematon pyydystulos	1. Ajankohta saattaa olla liian varhainen, hyönteisiä ei ole vielä. 2. Sijaintipaikka on väärä. 3. Pistävien hyönteisten lisääntymisjaksoja ei ole vielä rikottu. 4. Ulostuloilman virtaus saattaa olla estynyt.	1. Varmista, että lämötila on jatkuvasti yli 10°C. 2. Toimi käyttöohjeen ”Ansan sijoituspaikka” -osan ohjeiden mukaisesti tai katso sijoitusohjeita ansan mukana toimitetulta CDltä. 3. Pidä ansa jatkuvasti toiminnassa ympäri vuorokauden 7 päivää viikossa ainakin 4 viikkoa vähentääksesi hyttysten määrää. 4. Ilman virtaus saattaa olla estynyt. Ota yhteys paikalliseen jälleenmyyjään.
LED-merkkivalo vilkkuu PUNAISTA/VIHREÄÄ 7 sekunnin välein	Korkea lämpötila	1. Sammuta ansa ja anna sen jäähtyä puoli tuntia. Käynnistä ansa uudelleen.
LED-merkkivalo vilkkuu PUNAISTA/ORANSSIA 7 sekunnin välein	Paristossa on vähän virtaa	1. Varmista, että kaikki 4 C-paristoa on asennettu oikein ja että ne ovat tuoreita. 2. Varmista, että paristotelineen liitin on asennettu oikein. 3. Vaihda tilalle 4 uutta C-paristoa, jos ongelma ei korjaudu usean yrityksen jälkeen.
LED-merkkivalo välähtää punaista kaksi kertaa 7 sekunnin välein	Termostaattivika	1. Ota yhteys paikalliseen jälleenmyyjään.
LED-merkkivalo palaa punaisena	Sähköhäiriö	1. Ota yhteys paikalliseen jälleenmyyjään.